

Názov stavby: REKONŠTRUKCIA VYKUROVANIA						
ZŠ HAVAJ						
OBJEKT - Rekonštrukcia vykurovania - ÚK						
VÝKAZ-VÝMER						
Popis			ks/kpl	ks/kpl		
OBJEKT + Telocvičňa - Rekonštrukcia vykurovania - ÚK						58 623,98
Vykurovacie telesá						
Rozvod potrubia						
Rozvod potrubia z ocelových rúr závitových a hladkých						
bezošvých ak. Mat. 11 353.0 pre max. prev. pretlak 0,6 MPa						
DN15			bm	450	2,01	904,50
DN20			bm	260	2,43	631,80
DN25			bm	350	3,30	1 155,00
DN32			bm	36	4,20	151,20
DN40			bm	30	4,83	144,90
DN50			bm	42	6,90	289,80
DN65			bm	30	7,89	236,70
		spolu bm		1198		3 513,90
Príslušenstvo potrubia (odbočky, oblúky, prechody)				kpl	1	268,85
Montáž potrubia s príslušenstvom				kpl	1	9 265,35
Tlakové skúšky vodou				bm	1198	0,85
Doplňkové konštrukcie z profil. materiálu				kg	350	3,88
Demontáže exist. rozvodov + Nepredvídané práce				hod	150	8,50
Stavebné úpravy - prierazy, vyspravenie				hod	350	10,50
Vykurovacia skúška				hod	72	12,50
		medzisúččet				17 760,50
Presun hmôt				%	3,7	212,74
Rozvod potrubia - spolu						22 061,55
Armatúry						
Termostat ventil	DN15		ks	108	11,87	1 281,96
Termostat hlavica - klasická			ks	108	13,21	1 426,68
Rad šróbenie	DN15		ks	108	8,97	968,76
Automatický odzdušňovací ventil pre VT				ks	70	0,65
Montáž armatúr s 2 závitmi				ks	216	17,55
Montáž armatúr s 1 závitom				ks	108	11,62
		medzisúččet				8 768,66
Presun hmôt				%	2	87,69
Armatúry - spolu						8 944,03
Vykurovacie telesá						
Ocelové doskové US STEEL KORAD						
dvojradowé stav. výšky 600mm						
TYP 21K						
21K-600/600 dĺžka 600 mm			ks	2	56,21	112,42
21K-600/800 dĺžka 800 mm			ks	10	68,46	684,60
21K-600/900 dĺžka 900 mm			ks	3	74,50	223,50
21K-600/1000 dĺžka 1000 mm			ks	3	80,72	242,16
21K-600/1200 dĺžka 1200 mm			ks	1	92,99	92,99
TYP 22K						
22K-600/500 dĺžka 500 mm			ks	2	56,32	112,64
22K-600/600 dĺžka 600 mm			ks	1	63,69	63,69
22K-600/800 dĺžka 800 mm			ks	10	78,43	784,30
22K-600/1000 dĺžka 1000 mm			ks	18	93,17	1 677,06
22K-600/1100 dĺžka 1100 mm			ks	7	100,53	703,71
22K-600/1200 dĺžka 1200 mm			ks	15	107,90	1 618,50
22K-600/1300 dĺžka 1300 mm			ks	1	115,27	115,27

TYP 33K						
33K-600/700 dĺžka 700 mm			ks	18	108,71	1 956,78
33K-600/900 dĺžka 900 mm			ks	3	131,59	394,77
33K-600/1200 dĺžka 1200 mm			ks	14	165,91	2 322,74
celkový počet VT			spolu	108		11 105,13
Montáž vykurovacích telies			ks	108	22,49	2 428,92
Tlakové skúšky vykurovacích telies			ks	108	8,61	929,88
Demontáž exist. vykurovacích telies			hod	190	6,50	1 235,00
Demontáž a montáž - Nepredvídané práce			hod	70	8,50	595,00
Stavebné úpravy - prieryzy stien + vyspravenie			hod	350	10,50	3 675,00
		medzisúččet				8 863,80
Presun hmôt			%	3,7	199,69	738,85
Vykurovacie telesá - spolu						20 707,78
OBJEKT ZŠ - Rekonštrukcia ÚK - spolu						51 713,37
Telocvičňa - Rekonštrukcia vykurovania - ÚK						
VZDUCHOTECHNIKA - Nástenné súpravy						
VZT-Telocvičňa - dodávka VZT-Zariadenia HOVAL			kpl	2		
Ventilačná jednotka HOVAL TopVent HV-5			ks	2	1 095,00	2 190,00
Závesná sada pre zavesenie na stenu AW-5			ks	2	53,65	107,30
EasyTronic regulátor a priestorový termostat			ks	2	216,45	432,90
Montáž VZT-jednotiek			kpl	2	589,42	1 178,84
Uvedenie do prevádzky			kpl	2	320,00	640,00
Napojenie na systém ÚK - rozvod+armatúry			kpl	2	488,50	977,00
Nepredvídané práce			kpl	1	250,00	250,00
Vykurovacia skúška			hod	48	18,50	888,00
		medzisúččet				6 664,04
Presun hmôt			%	3,7	66,64	246,57
VZDUCHOTECHNIKA - Nástenné súpravy - spolu						6 910,61
TELOCVIČŇA - REKONŠTRUKCIA ÚK - spolu						6 910,61