

Akce:	Klimatizace vybraných učeben v budovách A a D							
Investor:	ISS Vysoké nad Jizerou Dr. Karla Farského 300, 512 11 Vysoké nad Jizerou							
Por. Čís. Pol.	Zkrácený popis	J.M.	Množství	Jedn. cena dodávka	Dodávka celkem	Jedn. cena montáž	Montáž celkem	Celkem dodávka vč. montáže
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<b>Zařízení č. 1</b>							
	<b>Chlazení učeben v budově A</b>							
1.1	SPLIT systém 1:1, inverter chladiivo R410A							
	Venkovní jednotka Qch=7,1kW	ks	2	20 604	41 208,00	5 000	10 000,00	51 208,00 Kč
	Nosná konstrukce - konzole	ks	2	500	1 000,00	250	500,00	1 500,00 Kč
	Protihlukové opatření - silentbloky	ks	8	50	400,00	30	240,00	640,00 Kč
	Vnitřní jednotka - podstrovní(bílá) Qch=7,1kW.	ks	2	15 283	30 566,00	1 000	2 000,00	32 566,00 Kč
	Dálkové infraovladače	ks	2	1 000	2 000,00	0	0,00	2 000,00 Kč
	Odvod kondenzátu čerpadlem	ks	2	1 400	2 800,00	200	400,00	3 200,00 Kč
	PVC hadičky	bm	30	40	1 200,00	40	1 200,00	2 400,00 Kč
	Rozvod chladiva pomocí Cu potrubí s izolací, komunikačními kabely	bm	40	300	12 000,00	200	8 000,00	20 000,00 Kč
	Doplnění chladiva dle skutečné délky a dimenze potrubí R 410A.	kg	2	1 000	2 000,00	200	400,00	2 400,00 Kč
	Ostatní montážní, spojovací a závěsový materiál.	kg	10	200	2 000,00	80	800,00	2 800,00 Kč
	Provedení prostupů pro Cu potrubí a kabeláž včetně začištění	ks	6	150	900,00	150	900,00	1 800,00 Kč
	Silový přívod pro kondenzační jednotku včetně jištění	kpl	2	1 000	2 000,00	300	600,00	2 600,00 Kč
	<b>Zařízení č. 2</b>							
	<b>Chlazení učeben v budově D</b>							
2.1	SPLIT systém 1:1, inverter chladiivo R410A							
	Venkovní jednotka Qch=9kW	ks	4	29 229	116 916,00	5 000	20 000,00	136 916,00 Kč
	Nosná konstrukce - konzole	ks	4	500	2 000,00	250	1 000,00	3 000,00 Kč
	Protihlukové opatření - silentbloky	ks	16	50	800,00	30	480,00	1 280,00 Kč
	Vnitřní jednotka - podstrovní(bílá) Qch=9kW.	ks	4	17 405	69 620,00	1 000	4 000,00	73 620,00 Kč
	Dálkové infraovladače	ks	4	1 000	4 000,00		0,00	4 000,00 Kč
	Odvod kondenzátu samospádem potrubí HT DN32	bm	55	100	5 500,00	100	5 500,00	11 000,00 Kč
	protizápachové sifony	ks	4	250	1 000,00	200	800,00	1 800,00 Kč
	Rozvod chladiva pomocí Cu potrubí s izolací, komunikačními kabely	bm	50	300	15 000,00	200	10 000,00	25 000,00 Kč
	PVC lišty pro zakrytí potrubí chladiva s izolací, kabely a potrubí odvodu kondenzátu - v učebnách	bm	20	100	2 000,00	100	2 000,00	4 000,00 Kč
	Doplnění chladiva dle skutečné délky a dimenze potrubí R 410A.	kg	2	1 000	2 000,00	200	400,00	2 400,00 Kč
	Ostatní montážní, spojovací a závěsový materiál.	kg	25	250	6 250,00	80	2 000,00	8 250,00 Kč
	Provedení prostupů pro Cu potrubí a kabeláž včetně začištění	ks	8	150	1 200,00	150	1 200,00	2 400,00 Kč
	Silový přívod pro kondenzační jednotku včetně jištění	kpl	4	1 000	4 000,00	300	1 200,00	5 200,00 Kč
	<b>Ostatní</b>							
	Zprovoznění zařízení, zkušební provoz	hod	12		0,00	250	3 000,00	3 000,00 Kč
	Zaškolení obsluhy	hod	4		0,00	200	800,00	800,00 Kč
	Tlakové zkoušky	kpl	6		0,00	400	2 400,00	2 400,00 Kč
	Výchozí revize elektroinstalace	kpl	2		0,00	1 500	3 000,00	3 000,00 Kč
	Výchozí revize úniku chladiva a vydání evidenčních knih	kpl	3		0,00	200	600,00	600,00 Kč
	Manipulace a jeřáby	kpl	1		0,00	5 000	5 000,00	5 000,00 Kč
	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1		0,00	1 000	1 000,00	1 000,00 Kč
	Doprava	kpl	1		0,00	5 760	5 760,00	5 760,00 Kč
	<b>Celkem Kč bez DPH</b>							<b>423 540 Kč</b>