

Příloha: Cenová nabídka č. 2/2020 ze dne 28.4.2020

Dodávka 3 ks klimatizačního systému s přímým výparem chladiva požadovaného výkonu včetně chladiva, montáže a instalace do objektu ČRo Ústí nad Labem, Na Schodech 10.

	Požadované zařízení	Počet a provedení vnitřní klimatizační jednotky/jednotek	Technická specifikace zařízení	Požadované záruční podmínky	Minimální požadované technické parametry zařízení	Specifikace jednotkové ceny	Nutno vyplnit - uveďte značku a typ vnější/vnitřní klimatizační jednotky (jednotek) nabízeného a naceňovaného zařízení	Nutno vyplnit - jednotková cena v Kč bez DPH	Předpokládaný počet odebranych klimatizačních sestav za dobu platnosti rámcové smlouvy	Celková cena v Kč bez DPH	Nutno vyplnit - zákonná sazba DPH v %	Částka DPH v Kč	Celková cena v Kč s DPH	
9	multisplít (1+2)	2 ks, provedení nástěnné, každá vnitřní jednotka může být ovládána samostatně, jedna jednotka o chladicí výkonu 3,5 kW, druhá jednotka o chladicím výkonu 4,5 kW	Zařízení s technologií inverter, chladivo R 32 nebo R 410A, možno použít zařízení s dálkovými ovladači (2 ks dálkových ovladačů)	minimální délka záruční lhůty 48 měsíců v případě dodávky zařízení včetně dodávky nového Cu potrubí pro rozvod chladiva / minimální délka záruční lhůty 36 měsíců v případě dodávky zařízení s využitím stávajícího Cu potrubí pro rozvod chladiva.	minimální jmenovitý chladicí výkon vnější jednotky / kW	7,5 kW a více	cena za vnější + 2 ks vnitřní klimatizačních jednotek v provedení nástěnném, včetně chladiva, včetně 2 ks dálkových ovladačů a návodu	SAMSUNG AU209RCJAEGLU-AR16RX WXCVKNEU-AR12RXWXC WKNEU	xxxxx	1	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx
					chladicí výkon vnitřní jednotky č. 1	4,5 kW								
					chladicí výkon vnitřní jednotky č. 2	3,5 kW								
					minimální rozmezí venkovních teplot pro chlazení	minimální rozmezí / + 10°C až + 46 °C								
					vnitřní jednotky - maximální hladina akustického tlaku / dB(A), při nejvyšších otáčkách ventilátoru (pro chlazení i topení)	45 dB (A)								
					vnitřní jednotky - maximální hladina akustického tlaku / dB(A), při nejvyšších otáčkách ventilátoru (pro chlazení i topení)	30 dB (A)								
					celková délka potrubí mezi vnější a vnitřními jednotkami - zařízení použité pro celkovou délku potrubí až	až 70 m (možno i více)								
					multisplít - možná délka jednotlivé trasy mezi vnitřní a vnější jednotkou až	až 25 m (možno i více)								
					možné převýšení mezi vnější a vnitřními jednotkami až	až 15 m (možno i více)								
					hodnota SEER (minimální požadovaná hodnota celoroční účinnosti pro chlazení)	6,0 a více								
EL. jistič	220-240 V/1 fáz/50 Hz													
11	splít (1 + 1)	1 ks, provedení nástěnné	Zařízení s technologií inverter, chladivo R 32 nebo R 410A, zařízení s dálkovým ovladačem	minimální délka záruční lhůty 48 měsíců v případě dodávky zařízení včetně dodávky nového Cu potrubí pro rozvod chladiva / minimální délka záruční lhůty 36 měsíců v případě dodávky zařízení s využitím stávajícího Cu potrubí pro rozvod chladiva.	minimální jmenovitý chladicí výkon / kW	5 kW a více*	cena za vnější + vnitřní klimatizační jednotku v provedení nástěnném včetně chladiva, dálkového ovladače a návodu	SAMSUNG AC071RXADKG/EU-AC071 RNADKG/EU	xxxxx	2	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx
					minimální rozmezí venkovních teplot pro chlazení	minimální rozmezí / 10°C až + 46 °C								
					délka potrubí mezi vnější a vnitřní jednotkou - zařízení použité pro délku potrubí mezi vnější a vnitřní jednotkou až	až 20 metrů (možno i více)								
					převýšení mezi vnější a vnitřní jednotkou - zařízení použité pro převýšení mezi vnější a vnitřní jednotkou až	až 10 metrů (možno i více)								
					hodnota SEER (minimální požadovaná hodnota celoroční účinnosti pro chlazení)	7,0 a více								
EL. jistič	220-240 V/1 fáz/50 Hz													
Související činnosti, úkony a dodávky materiálu - specifikace činností, úkonů a dodávek - bude použito vždy dle potřeb zadavatele a dle čísel zakázky s ohledem na stavební dispozice objektu a provozní potřeby zadavatele						Specifikace jednotkové ceny	Nutno vyplnit - jednotková cena v Kč bez DPH	Předpokládaný počet skúkaných za dobu platnosti rámcové dohody	Celková cena v Kč bez DPH	Nutno vyplnit - zákonná sazba DPH v %	Částka DPH v Kč	Celková cena v Kč s DPH		
13	konzole k uchycení vnější klimatizační jednotky na stěnu/fasádu v místě instalace					paušální cena za 1 ks konzole pro uchycení vnější klimatizační jednotky na stěnu/fasádu v místě instalace	xxxxx	1	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
14	2 ks pryžových podstavců určených k postavení a uchycení vnější klimatizační jednotky v místě instalace					paušální cena za 2 ks pryžových podstavců určených k postavení a uchycení vnější klimatizační jednotky v místě instalace	xxxxx	2	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
16	odsátí chladiva z původního systému, odpojení původních jednotek od chladicích rozvodů, napájecí a komunikační kabeláže, odvod kondenzátu, demontáž jedné vnější a jedné až pěti vnitřních jednotek, demontáž potrubí chladiva, zápis a ukončení evidenční knihy zařízení s chladivem k demontovanému zařízení					paušální cena za odsátí chladiva z původního systému, odpojení původních jednotek od chladicích rozvodů, napájecí a komunikační kabeláže, odvod kondenzátu, demontáž jedné vnější a jedné až pěti vnitřních jednotek, demontáž potrubí chladiva, zápis a ukončení evidenční knihy zařízení s chladivem k demontovanému zařízení	xxxxx	4	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
17	ekologická likvidace chladiva odsátého z původního zařízení (současný průměr cca 1,6 kg na 1 ks stávajících zařízení, zařízení předpokládáná k obnově mají zpravidla větší množství chladiva než je tento průměr)					ekologická likvidace chladiva - jednotková cena za ekologickou likvidaci 1 kg chladiva	xxxxx	3,62	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
18	ekologická likvidace demontovaného původního zařízení, tj. jedné vnější a jedné až pěti vnitřních klimatizačních jednotek (předpoklad průměrné hmotnosti vyřazovaných sestav 1x vnější, 1x vnitřní jednotka cca 60 kg/sestavu) - bude použito v případě obnovy klimatizačních sestav					ekologická likvidace zařízení - cena za 1 kg likvidovaného zařízení	xxxxx	145	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
19	kompletní instalace zařízení, tj. jedné vnější a jedné až pěti vnitřních jednotek včetně chladiva, včetně dopojení na stávající rozvody chladiva, včetně na pojení na stávající potrubí pro odvod kondenzátu a čerpadlo pro odvod kondenzátu, včetně dopojení na stávající napájecí a komunikační kabeláž a na stávající jistič, včetně drobného instalačního materiálu, včetně uvedení do provozu a zasklení obušky, včetně předání návodu k obsluze zařízení v českém jazyce, a to jak v tištěné, tak v elektronické podobě, včetně vystavení záručního listu s uvedením typu a výrobních čísel jednotek, délky záruční lhůty, druhu a množství chladiva, včetně dodání prohlášení o shodě / o vlastnostech, včetně zápisu o provedení tlakové zkoušky chladicího systému, včetně zápisu o provedení provozní zkoušky a zaregulování systému, včetně dodání bezpečnostního listu chladiva					paušální cena za kompletní instalaci zařízení, tj. jedné vnější a jedné až pěti vnitřních jednotek včetně chladiva, včetně dopojení na stávající rozvody chladiva, včetně na pojení na stávající potrubí pro odvod kondenzátu a čerpadlo pro odvod kondenzátu, včetně dopojení na stávající napájecí a komunikační kabeláž a na stávající jistič, včetně drobného instalačního materiálu, včetně uvedení do provozu a zasklení obušky, včetně předání návodu k obsluze zařízení v českém jazyce, a to jak v tištěné, tak v elektronické podobě, včetně vystavení záručního listu s uvedením typu a výrobních čísel jednotek, délky záruční lhůty, druhu a množství chladiva, včetně dodání prohlášení o shodě / o vlastnostech, včetně zápisu o provedení tlakové zkoušky chladicího systému, včetně zápisu o provedení provozní zkoušky a zaregulování systému, včetně dodání bezpečnostního listu chladiva	xxxxx	3	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
20	dodávka a zhotovení plně izolovaného Cu potrubí odpovídajícího průměru (Cu potrubí, izolace, montážní materiál) (předpoklad průměrné potřeby cca 25 metrů potrubí na jednu klimatizační sestavu)					cena za 1 m plně izolovaného Cu potrubí	xxxxx	53	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
21	dodávka a instalace napájecí a komunikační kabeláže (předpoklad průměrné potřeby cca 25 metrů napájecí a komunikační kabeláže na instalaci jedné klimatizační sestavy)					cena za 1 m napájecí či komunikační kabeláže	xxxxx	106	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
22	realizace el. připojení z určeného rozvaděče, včetně instalace odpovídajícího jističe					paušální cena za realizaci el. připojení jedné klimatizační sestavy z určeného rozvaděče, včetně instalace odpovídajícího jističe.	xxxxx	1	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
23	výchozí revize el. připojení včetně vystavení dokladu o výchozí revizi el. připojení					paušální cena za výchozí revizi el. připojení včetně vystavení dokladu o výchozí revizi el. připojení	xxxxx	3	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
25	dodávka a zhotovení odvodu kondenzátu - použití standardizované hadičky na odvod kondenzátu (předpoklad cca 15 metrů hadičky na jednu klimatizační sestavu v případě, že bude použito čerpadlo na odvod kondenzátu)					cena za 1 m hadičky na odvod kondenzátu	xxxxx	21	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
26	dodávka a instalace plastových žlabů ke společnému zakrytému vedení potrubí chladiva, komunikační kabeláže a odvodu kondenzátu v interiéru, případně na fasádě, včetně montáže (předpoklad je v průměru 10 metrů žlabu na jednu klimatizační sestavu). Jedná se o typizovaný plastový kanál včetně tvarovek v bílé barvě, s stálobarevným, odolným proti UV záření a rychlému stárnutí.					paušální cena za 1 m trasy plastového kanálu včetně tvarovek	xxxxx	3	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
27	dodávka a instalace krycích listů na přívod napájecí kabeláže nebo dodávka a instalace tuhých hrdlovacích trubek vyhovujících zkoušce odolnosti proti šíření plamene na přívod napájecí kabeláže (pouze v případě potřeby, předpoklad cca 5 metrů na klimatizační sestavu).					paušální cena za 1 m krycí listy nebo tuhých hrdlovacích trubek vyhovujících zkoušce odolnosti proti šíření plamene na přívod napájecí kabeláže	xxxxx	36	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
28	zhotovení potřebných vstupů pro potrubí chladiva, napájecí a komunikační kabeláž a odvod kondenzátu, včetně jejich následného zednického zapravení - stěna o tloušťce do 25 cm (předpoklad cca 3 prostory na jednu klimatizační sestavu)					cena za zhotovení a zednické zapravení 1 ks prostupu - stěna o tloušťce do 25 cm	xxxxx	1	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		
29	zhotovení potřebných vstupů pro potrubí chladiva, napájecí a komunikační kabeláž a odvod kondenzátu, včetně jejich následného zednického zapravení - stěna o tloušťce od 25 cm do 75 cm (předpoklad cca 2 prostory na klimatizační sestavu)					cena za zhotovení a zednické zapravení 1 ks prostupu - stěna o tloušťce 25 cm až 75 cm	xxxxx	1	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx		

38	doprava (včetně vnitrostaveništní) - celková cena za dopravu související s kompletní dodávkou a instalací jedné klimatizační sestavy - do těchto míst plnění: ČRo Ústí nad Labem, ČRo Liberec, ČRo Hradec Králové, ČRo Pardubice	paušální celková cena za dopravu související s kompletní dodávkou a instalací jedné klimatizační sestavy - do těchto míst plnění: ČRo Ústí nad Labem, ČRo Liberec, ČRo Hradec Králové, ČRo Pardubice	xxxxx	3	xxxxx	21	xxxxx	xxxxx
celkem				242164,00		50854,44	293018,44	