

S M L O U V A O D Í L O

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, mezi těmito smluvními stranami

Omega CZ, spol. s r.o.,

Zastoupen: Mgr. Igorem Macáškem, jednatelem
Sídlo: Náchodská 2552, Praha 9 - Horní Počernice
Zápis v OR: Městský soud v Praze, obchodního rejstříku oddíl C, vložka 37595
IČO: 46 96 35 88
DIČ: CZ46 96 35 88

(dále jen ZHOTOVITEL),

a

Česká republika – Úřad pro ochranu osobních údajů

Zastoupen: JUDr. Ivana Janů, předsedkyně Úřadu
Sídlo: Pplk. Sochora 27, 170 00 Praha 7
IČ: 70837627
DIČ: není

(dále jen OBJEDNATEL),

I.

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje provedené dílo převzít a zaplatit za ně zhotoviteli níže sjednanou cenu.
2. Předmětem smlouvy je prodej, dodání a instalace klimatizačních jednotek TOSHIBA do kancelářských prostor v severním křídle ÚOOÚ Praha 7, Pplk. Sochora 27, 170 00 Praha 7:
8x venkovní jednotka TOSHIBA RAS-5M34S3AV-E
24x vnitřní jednotka TOSHIBA RAS-B10N3KV2-E1
8x vnitřní jednotka TOSHIBA RAS-B13N3KV2-E1
1x venkovní jednotka TOSHIBA RAS-10BAV-E
1x vnitřní jednotka TOSHIBA RAS-10BKV-E
3. Součástí prodeje a dodávky zařízení je jeho instalace, vyzkoušení, zkušební provoz a zaškolení pracovníků objednatele, v rozsahu a za podmínek uvedených v této smlouvě. Součástí dodávky je návod na obsluhu zařízení opatřený českým překladem.
4. Zhotovitel je výlučným a jediným vlastníkem předmětu této kupní smlouvy, a to až do úplného zaplacení kupní ceny objednatelem stanovené v čl. III. této smlouvy.
5. Vlastnické právo k prodávané věci není ke dni podpisu této smlouvy nikterak omezeno, a na prodávané věci nevážnou žádná břemena ani práva třetích osob. Dílo bude provedeno v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele, která tvoří přílohu této smlouvy.

I.

Místo a čas plnění

1. Dodávka bude splněna po ukončení zkušebního provozu a po zaškolení příslušných pracovníků objednatele podpisem předávacího protokolu.
2. Klimatizační jednotky budou nainstalovány do kancelářských prostor severního křídla budovy ÚOOÚ Praha 7, Pplk. Sochora 27, 170 00 Praha 7
Termín realizace: **15. března – 31. května 2018.**

III.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena byla stanovena jako cena dohodnutá na základě cenové nabídky zhotovitele výši:
Cena bez DPH: **1.196.486,-Kč**
Výše DPH 21%: **251.262,06 Kč**
Cena celkem včetně DPH: **1.447.748,06,- Kč**

Kupní cena bude hrazena po skončení montáže, zkušebním provozu dle čl. V. bod 3. a předání díla, na základě vystaveného daňového dokladu zhotovitelem se splatností 14 dnů ode dne doručení.

2. DPH bude účtováno v souladu s právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

3. Nabídková cena bude cenou konečnou, maximální a zhotovitel ji nebude moci změnit během plnění zakázky. Cena zahrnuje veškeré náklady vzniklé zhotoviteli v souvislosti s plněním díla, tzn. dopravy, demontáže, instalace, odzkoušení, revizí, zaškolení obsluhy, záručního servisu a všech nákladů nutných k uvedení díla do trvalého provozu.

4. Objednatel nepřipouští zálohy na zhotovení díla.

IV.

Povinnosti stran smlouvy

1. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase, na svůj náklad a nebezpečí v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami. Využije-li zhotovitel pro zhotovení dílčích částí díla subdodavatele, odpovídá objednavateli i za tyto části díla jako by je zhotovil osobně.

2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Kontrolní dny budou stanoveny dohodou stran.

3. Objednatel je oprávněn na vlastní náklady pověřit technickým dozorem investora (TDI) nad provedením díla třetí osobu.

4. Zhotovitel povede po celou dobu provádění díla stavební deník, který bude ponechán na staveništi tak, aby byl přístupný zástupci objednatele.

5. Po dokončení díla vyzve zhotovitel objednatele k závěrečné kontrole a převzetí díla. Výsledky kontroly, stav předávaného díla i případné vady díla budou uvedeny v předávacím protokolu a to včetně lhůty pro odstranění zjištěných vad. Nebude-li dílo vykazovat vady, které by bránily v provozu, převezme objednatel dokončené dílo do tří pracovních dnů.

V. Společná ustanovení

1. Majetkové sankce

Objednatel se zavazuje v případě pozdní úhrady faktury či daňového dokladu zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05% denně z dlužné částky.

Zhotovitel se zavazuje v případě opožděného plnění dodací lhůty zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05% denně z fakturované částky kupní ceny.

Smluvní strany se dohodly, že na část díla, která byla předmětem oprávněné reklamace v době záruky, poskytne zhotovitel objednateli další záruku v délce trvání 6 měsíců.

2. Pojištění zboží

Prodávající zajistí pojištění dodávky během dopravy a při vykládce.

3. Zkušební provoz

Strany této smlouvy se dohodly na zkušebním provozu v rozsahu 4 hodin. Zkušebního provozu se zúčastní zhotovitel se svými techniky, není-li dohodnuto jinak. Zhotovitel při zkušebním provozu provede veškerá seřízení a úpravy nutné k zabezpečení bezchybného provozu zařízení a jeho ustálenému provozu.

Náklady na zkušební provoz zahrnují náklady na dodávku elektrické energie, které nese objednatel. Ostatní náklady nese zhotovitel.

4. Servis a záruka

Záruční doba je 36 měsíců a počíná běžet ode dne podpisu předávacího protokolu oběma stranami.

Zhotovitel se zavazuje zajistit opravu (servis) zařízení **do 72 hodin** od nahlášení závady s tím, že hradí náklady spojené se servisem (práci, materiál, náhradní díly) po dobu záruky.

Objednatel hradí servis v záruční době v případě, že se jedná o závadu způsobenou jeho neodbornou obsluhou či údržbou.

Zhotovitel provede po dohodě s kupujícím **1x ročně pravidelnou servisní preventivní prohlídku** zařízení v rozsahu prací dle Přílohy této smlouvy. Cena jedné servisní prohlídky všech jednotek je smluvně dohodnuta na 38.000,- Kč bez DPH + aktuální DPH.

Protokol o provedení roční servisní preventivní prohlídky bude uložen u objednatele. Náklady na provádění servisních prohlídek jdou na vrub objednatele.

VI. Ostatní ujednání

1. Objednatel poskytne bezúplatně po dobu realizace díla:

- prostor minimálního sociálního zázemí
- prostor pro uložení montážního materiálu a pro odvoz demontovaného zařízení
- zdroj vody a elektrické energie.

2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat platné předpisy BOZP, zejména bude postupovat při provádění díla tak, aby neohrozil bezpečnost pracovníků objednatele a ostatních osob nacházejících se oprávněně v místě provádění díla a jeho bezprostřední blízkosti. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat veškeré negativní vlivy vyplývající z provádění díla. Zhotovitel vyškolí své pracovníky v BOZP a odpovídá za požární dozor na pracovišti.

3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi čistotu a pořádek v rozsahu hrubého úklidu.

4. Zhotovitel je povinen respektovat výkon Technického dozoru stavebníka, kterého ustanoví objednatel..

5. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn pro případ odpovědnosti za škody vzniklé prováděním předmětu díla.

VII. Odstoupení od smlouvy

1. Strany této smlouvy mohou od smlouvy odstoupit v souladu se zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Odstoupení od smlouvy zašle odstupující strana druhé straně písemně a uvede důvod odstoupení. Zhotovitel může od této smlouvy odstoupit také v případě, že objednatel nezaplatí ani přes výzvu cenu díla.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Není – li v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními se zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a ostatními právními předpisy.

2. Smlouvu lze měnit a doplňovat pouze ve formě písemných dodatků, oběma stranami odsouhlasenými a podepsanými.

3. Zhotovitel je seznámen s tím, že v souladu se zněním zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly u objednatele, zjistí-li kontrolní orgán u objednatele nesrovnalosti související s touto smlouvou.

4. Strany si smlouvu řádně přečetly a na důkaz, že jsou s jejím obsahem srozuměny, tuto svobodně, vážně a prostřednictvím svých zástupců podepisují.

5. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží dvě vyhotovení a objednatel obdrží dvě vyhotovení.

V Praze dne 16.1.2018

V Praze dne 10.1.2018

JUDr. Ivana Janů, předsedkyně Úřadu	Mgr. Igor Macášek, jednatel

Příloha: 1. Cenová nabídka, krycí list
2. Rozsah prací roční servisní prohlídky

Příloha č. 1

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál	Montáž	Montáž	Cena
					celkem		celkem	celkem
	Zařízení č. 1							
	<i>KONDENZAČNÍ JEDNOTKA TYPU SPLIT</i>							
1.1	CHLADÍČÍ VÝKON 0,67 – 3,1kW, AUTOMATICKÝ RESTART PŘI VÝPADKU PROUDU S TWIN ROTARY KOMPRESOREM, SEER 5,6, SCOP 4 – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-10BAV-E) – Bližší informace jsou uvedeny na konci TZ v tabulce energií	ks	1,00	10 360,00	10 360,00	0,00	2 500,00	12 860,00
	<i>NOVÁ KONZOLE PRO UCHYCEŇ KONDENZAČNÍ JEDNOTKY NA FASÁDU OBJEKTU</i>							
1.1a	KONZOLE BUDE VÝROBKEM A DODÁVKOU DODAVATELE VZT	ks	1,00	1 000,00	1 000,00	0,00	100,00	1 100,00
	<i>VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA VČETNĚ INFRAOVLADAČE</i>							
1.2	CHLADÍČÍ VÝKON 2,5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-10BKV-E)	ks	1,00	4 445,00	4 445,00	0,00	2 000,00	6 445,00
	<i>ČERPADLO KONDENZÁTU</i>							
1.3	ČERPADLO – REFERENČNÍ VÝROBEK (MiniBlue)	ks	1,00	1 050,00	1 050,00	0,00	100,00	1 150,00
Pozn. :	V případě, že bude možné vést kondenzát ve spádu do kanalizace bude čerpadlo kondenzátu odečteno ze specifikace							
	<i>OKENNÍ KONTAKT</i>							
1.4	OKENNÍ KONTAKT – REFERENČNÍ VÝROBEK (TCB-IFCB5-PE)	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU</i>							
	POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU	bm	10,00	80,00	800,00	0,00	200,00	1 000,00
	<i>POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABELY</i>							
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE	bm	8,00	430,00	3 440,00	0,00	800,00	4 240,00
	Zařízení č. 1 – celkem				21 095,00		5 700,00	26 795,00
	Zařízení č. 2							
	<i>KONDENZAČNÍ JEDNOTKA TYPU MULTI-SPLIT</i>							
2.1	CHLADÍČÍ VÝKON 10kW, AUTOMATICKÝ RESTART PŘI VÝPADKU PROUDU S TWIN ROTARY KOMPRESOREM, SEER 12, SCOP 6,31 – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-5M34S3AV-E) – Bližší informace jsou uvedeny na konci TZ v	ks	1,00	46 473,00	46 473,00	0,00	4 000,00	50 473,00

	tabulce energií							
	<i>NOVÁ KONZOLE PRO UCHYCEŇ KONDENZAČNÍ JEDNOTKY DO VJEZDU OBJEKTU</i>							
2. 1a	KONZOLE BUDE VÝROBKEM A DODÁVKOU DODAVATELE VZT	ks	1, 00	1 500, 00	1 500, 00	0, 00	100, 00	1 600, 00
	<i>VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA VČETNĚ INFRAOVLADAČE</i>							
2. 2	CHLADÍČÍ VÝKON 2, 5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B10 N3KV2-E1)	ks	5, 00	5 922, 00	29 610, 00	0, 00	5 500, 00	35 110, 00
	<i>ČERPADLO KONDENZÁTU</i>							
2. 3	ČERPADLO – REFERENČNÍ VÝROBEK (MiniBlue-R)	ks	5, 00	1 400, 00	7 000, 00	0, 00	500, 00	7 500, 00
Pozn. :	V případě, že bude možné vést kondenzát ve spádu do kanalizace bude čerpadlo kondenzátu odečteno ze specifikace							
	<i>DOPLŇNĚM CHLADIVA</i>							
2. 4	R410A	kg	0, 20	900, 00	180, 00	0, 00	50, 00	230, 00
	<i>OKENNÍ KONTAKT</i>							
2. 5	OKENNÍ KONTAKT – REFERENČNÍ VÝROBEK (TCB-IFCB5-PE)	ks	5, 00	0, 00	0, 00	0, 00	0, 00	0, 00
	<i>POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU</i>							
	POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU	bm	40, 00	80, 00	3 200, 00	0, 00	400, 00	3 600, 00
	<i>POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABELY</i>							
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE – JEDNOTKY 2. 2	bm	63, 00	430, 00	27 090, 00	0, 00	1 000, 00	28 090, 00
	Zařízení č. 2 – celkem				115 053, 00		11 550, 00	126 603, 00
	Zařízení č. 3							
	<i>KONDENZAČNÍ JEDNOTKA TYPU MULTI-SPLIT</i>							
3. 1	CHLADÍČÍ VÝKON 10kW, AUTOMATICKÝ RESTART PŘI VÝPADKU PROUDU S TWIN ROTARY KOMPRESOREM, SEER 12, SCOP 6, 31 – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-5M34S3AV-E) – Bližší informace jsou uvedeny na konci TZ v tabulce energií	ks	1, 00	46 473, 00	46 473, 00	0, 00	4 500, 00	50 973, 00
	<i>NOVÁ KONZOLE PRO UCHYCEŇ KONDENZAČNÍ JEDNOTKY NA FASÁDU OBJEKTU</i>							
3. 1a	KONZOLE BUDE VÝROBKEM A DODÁVKOU DODAVATELE VZT	ks	1, 00	1 500, 00	1 500, 00	0, 00	100, 00	1 600, 00
	<i>VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA VČETNĚ INFRAOVLADAČE</i>							

3.2	CHLADÍČÍ VÝKON 2, 5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B10 N3KV2-E1)	ks	2, 00	5 922, 00	11 844, 00	0, 00	2 500, 00	14 344, 00
3.3	CHLADÍČÍ VÝKON 3, 5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B13 N3KV2-E1)	ks	2, 00	6 419, 00	12 838, 00	0, 00	2 500, 00	15 338, 00
	<i>ČERPADLO KONDENZÁTU</i>							
3.4	ČERPADLO – REFERENČNÍ VÝROBEK (MiniBlue-R)	ks	4, 00	1 400, 00	5 600, 00	0, 00	400, 00	6 000, 00
Pozn. :	V případě, že bude možné vést kondenzát ve spádu do kanalizace bude čerpadlo kondenzátu odečteno ze specifikace							
	<i>DOPLŇŇ CHLADIVA</i>							
3.5	R410A	kg	0, 50	900, 00	450, 00	0, 00	75, 00	525, 00
	<i>OKENNÍ KONTAKT</i>							
3.6	OKENNÍ KONTAKT – REFERENČNÍ VÝROBEK (TCB-IFCB5-PE)	ks	4, 00	0, 00	0, 00	0, 00	0, 00	0, 00
	<i>POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU</i>							
	POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU	bm	40, 00	80, 00	3 200, 00	0, 00	400, 00	3 600, 00
	<i>POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABELY</i>							
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE – JEDNOTKY 3.2	bm	38, 00	430, 00	16 340, 00	0, 00	350, 00	16 690, 00
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE – JEDNOTKY 3.3	bm	48, 00	430, 00	20 640, 00	0, 00	750, 00	21 390, 00
	Zařízení č. 3 – celkem				118 885, 00		11 575, 00	130 460, 00
	Zařízení č. 4							
	<i>KONDENZAČNÍ JEDNOTKA TYPU MULTI-SPLIT</i>							
4.1	CHLADÍČÍ VÝKON 10kW, AUTOMATICKÝ RESTART PŘI VÝPADKU PROUDU S TWIN ROTARY KOMPRESOREM, SEER 12, SCOP 6,31 – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-5M34S3AV-E) – Blíže informace jsou uvedeny na konci TZ v tabulce energií	ks	1, 00	46 473, 00	46 473, 00	0, 00	4 500, 00	50 973, 00
	<i>NOVÁ KONZOLE PRO UCHYCENÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKY NA KOMÍN OBJEKTU</i>							
4.1a	KONZOLE BUDE VÝROBKEM A DODÁVKOU DODAVATELE VZT	ks	1, 00	1 500, 00	1 500, 00	0, 00	100, 00	1 600, 00
	<i>VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA VČETNĚ INFRAOVLADAČE</i>							
4.2	CHLADÍČÍ VÝKON 2, 5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B10 N3KV2-E1)	ks	4, 00	5 922, 00	23 688, 00	0, 00	5 000, 00	28 688, 00
	<i>ČERPADLO KONDENZÁTU</i>							
4.3	ČERPADLO – REFERENČNÍ VÝROBEK (MiniBlue-R)	ks	4, 00	1 400, 00	5 600, 00	0, 00	400, 00	6 000, 00

Pozn. :	V případě, že bude možné vést kondenzát ve spádu do kanalizace bude čerpadlo kondenzátu odečteno ze specifikace							
	<i>DOPLŇĚMÍ CHLADIVA</i>							
4.4	R410A	kg	0,30	900,00	270,00	0,00	50,00	320,00
	<i>OKENNÍ KONTAKT</i>							
4.5	OKENNÍ KONTAKT - REFERENČNÍ VÝROBEK (TCB-IFCB5-PE)	ks	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU</i>							
	POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU	bm	35,00	80,00	2 800,00	0,00	350,00	2 800,00
	<i>POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABELY</i>							
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE - JEDNOTKY 4.2	bm	70,00	430,00	30 100,00	0,00	1 000,00	31 100,00
	Zařízení č. 4 - celkem				110 431,00		11 400,00	121 481,00
	Zařízení č. 5							
	<i>KONDENZAČNÍ JEDNOTKA TYPU MULTI-SPLIT</i>							
5.1	CHLADÍČÍ VÝKON 10kW, AUTOMATICKÝ RESTART PŘI VÝPADKU PROUDU S TWIN ROTARY KOMPRESOREM, SEER 12, SCOP 6,31 - REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-5M34S3AV-E) - Bližší informace jsou uvedeny na konci TZ v tabulce energií	ks	1,00	46 473,00	46 473,00	0,00	4 000,00	50 473,00
	<i>NOVÁ KONZOLE PRO UCHYCENÍ KONDENZAČNÍ JEDNOTKY NA KOMÍN OBJEKTU</i>							
5.1a	KONZOLE BUDE VÝROBKEM A DODÁVKOU DODAVATELE VZT	ks	1,00	1 500,00	1 500,00	0,00	100,00	1 600,00
	<i>VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA VČETNĚ INFRAOVLADAČE</i>							
5.2	CHLADÍČÍ VÝKON 2,5kW - REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B10 N3KV2-E1)	ks	4,00	5 922,00	23 688,00	0,00	5 500,00	29 188,00
	<i>ČERPADLO KONDENZÁTU</i>							
5.3	ČERPADLO - REFERENČNÍ VÝROBEK (MiniBlue-R)	ks	4,00	1 400,00	5 600,00	0,00	400,00	6 000,00
Pozn. :	V případě, že bude možné vést kondenzát ve spádu do kanalizace bude čerpadlo kondenzátu odečteno ze specifikace							
	<i>DOPLŇĚMÍ CHLADIVA</i>							
5.4	R410A	kg	0,30	900,00	270,00	0,00	50,00	320,00
	<i>OKENNÍ KONTAKT</i>							
5.5	OKENNÍ KONTAKT - REFERENČNÍ VÝROBEK (TCB-IFCB5-PE)	ks	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU</i>							

	POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU	bm	35,00	80,00	2 800,00	0,00	350,00	3 150,00
	<i>POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABELY</i>							
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE - JEDNOTKY 5.2	bm	70,00	430,00	30 100,00	0,00	1 000,00	31 100,00
	Zařízení č. 5 - celkem				110 431,00		11 400,00	121 831,00
	Zařízení č. 6							
	<i>KONDENZAČNÍ JEDNOTKA TYPU MULTI-SPLIT</i>							
6.1	CHLADÍČÍ VÝKON 10kW, AUTOMATICKÝ RESTART PŘI VÝPADKU PROUDU S TWIN ROTARY KOMPRESOREM, SEER 12, SCOP 6,31 - REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-5M34S3AV-E) - Bližší informace jsou uvedeny na konci TZ v tabulce energií	ks	1,00	46 473,00	46 473,00	0,00	4 000,00	50 473,00
	<i>ROZNÁŠEČÍ RÁM POD KONDENZAČNÍ JEDNOTKU</i>							
6.1a	RÁM BUDE VÝROBKEM A DODÁVKOU DODAVATELE VZT	ks	1,00	2 000,00	2 000,00	0,00	100,00	2 100,00
	<i>VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA VČETNĚ INFRAOVLADAČE</i>							
6.2	CHLADÍČÍ VÝKON 2,5kW - REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B10 N3KV2-E1)	ks	4,00	5 922,00	23 688,00	0,00	5 500,00	29 188,00
	<i>ČERPADLO KONDENZÁTU</i>							
6.3	ČERPADLO - REFERENČNÍ VÝROBEK (MiniBlue-R)	ks	4,00	1 400,00	5 600,00	0,00	400,00	6 000,00
Pozn. :	V případě, že bude možné vést kondenzát ve spádu do kanalizace bude čerpadlo kondenzátu odečteno ze specifikace							
	<i>DOPLAŇNĚ CHLADIVA</i>							
6.4	R410A	kg	0,40	900,00	360,00	0,00	60,00	420,00
	<i>OKENNÍ KONTAKT</i>							
6.5	OKENNÍ KONTAKT - REFERENČNÍ VÝROBEK (TCB-IFCB5-PE)	ks	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU</i>							
	POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU	bm	40,00	80,00	3 200,00	0,00	350,00	3 550,00
	<i>POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABELY</i>							
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE - JEDNOTKY 6.2	bm	80,00	430,00	34 400,00	0,00	1 100,00	35 500,00
	Zařízení č. 6 - celkem				115 721,00		11 510,00	127 231,00
	Zařízení č. 7							
	<i>KONDENZAČNÍ JEDNOTKA TYPU MULTI-SPLIT</i>							

7.1	CHLADÍČÍ VÝKON 10kW, AUTOMATICKÝ RESTART PŘI VÝPADKU PROUDU S TWIN ROTARY KOMPRESOREM, SEER 12, SCOP 6,31 – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-5M34S3AV-E) – Bližší informace jsou uvedeny na konci TZ v tabulce energií	ks	1,00	46 473,00	46 473,00	0,00	4 000,00	50 473,00
	<i>NOVÁ KONZOLE PRO UCHYCEM KONDENZAČNÍ JEDNOTKY NA KOMÍN OBJEKTU</i>							
7.1a	KONZOLE BUDE VÝROBKEM A DODÁVKOU DODAVATELE VZT	ks	1,00	1 500,00	1 500,00	0,00	100,00	1 600,00
	<i>VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA VČETNĚ INFRAVLADAČE</i>							
7.2	CHLADÍČÍ VÝKON 3,5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B13 N3KV2-E1)	ks	2,00	6 419,00	12 838,00	0,00	3 500,00	16 338,00
7.3	CHLADÍČÍ VÝKON 2,5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B10 N3KV2-E1)	ks	1,00	5 922,00	5 922,00	0,00	2 000,00	7 922,00
	<i>ČERPADLO KONDENZÁTU</i>							
7.4	ČERPADLO – REFERENČNÍ VÝROBEK (MiniBlue-R)	ks	3,00	1 400,00	4 200,00	0,00	300,00	4 500,00
Pozn. :	V případě, že bude možné vést kondenzát ve spádu do kanalizace bude čerpadlo kondenzátu odečteno ze specifikace							
	<i>DOPLAŇMĚ CHLADIVA</i>							
7.5	R410A	kg	0,28	900,00	252,00	0,00	50,00	302,00
	<i>OKENNÍ KONTAKT</i>							
7.6	OKENNÍ KONTAKT – REFERENČNÍ VÝROBEK (TCB-IFCB5-PE)	ks	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<i>POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU</i>							
	POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU	bm	30,00	80,00	2 400,00	0,00	250,00	2 650,00
	<i>POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABELY</i>							
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE – JEDNOTKY 7.3	bm	18,00	430,00	7 740,00	0,00	150,00	7 890,00
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE – JEDNOTKY 7.2	bm	50,00	430,00	21 500,00	0,00	650,00	22 150,00
	Zařízení č. 7 – celkem				102 825,00		11 000,00	113 825,00
	Zařízení č. 8							
	<i>KONDENZAČNÍ JEDNOTKA TYPU MULTI-SPLIT</i>							
8.1	CHLADÍČÍ VÝKON 10kW, AUTOMATICKÝ RESTART PŘI VÝPADKU PROUDU S TWIN ROTARY KOMPRESOREM, SEER 12, SCOP 6,31 – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-5M34S3AV-E) – Bližší informace jsou	ks	1,00	46 473,00	46 473,00	0,00	4 500,00	50 973,00

	uvedeny na konci TZ v tabulce energií							
	<i>NOVÁ KONZOLE PRO UCHYCEŇ KONDENZAČNÍ JEDNOTKY NA KOMÍN OBJEKTU</i>							
8. 1a	KONZOLE BUDE VÝROBKEM A DODÁVKOU DODAVATELE VZT	ks	1, 00	1 000, 00	1 000, 00	0, 00	100, 00	1 100, 00
	<i>VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA VČETNĚ INFRAOVLADAČE</i>							
8. 2	CHLADÍČÍ VÝKON 3, 5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B13 N3KV2-E1)	ks	2, 00	6 419, 00	12 838, 00	0, 00	2 500, 00	15 338, 00
8. 3	CHLADÍČÍ VÝKON 2, 5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B10 N3KV2-E1)	ks	2, 00	5 922, 00	11 844, 00	0, 00	2 500, 00	14 344, 00
	<i>ČERPADLO KONDENZÁTU</i>							
8. 4	ČERPADLO – REFERENČNÍ VÝROBEK (MiniBlue-R)	ks	4, 00	1 400, 00	5 600, 00	0, 00	400, 00	6 000, 00
Pozn. :	V případě, že bude možné vést kondenzát ve spádu do kanalizace bude čerpadlo kondenzátu odečteno ze specifikace							
	<i>DOPLŇNĚM CHLADIVA</i>							
8. 5	R410A	kg	0, 40	900, 00	360, 00	0, 00	60, 00	420, 00
	<i>OKENÍ KONTAKT</i>							
8. 6	OKENÍ KONTAKT – REFERENČNÍ VÝROBEK (TCB-IFCB5-PE)	ks	4, 00	0, 00	0, 00	0, 00	0, 00	0, 00
	<i>POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU</i>							
	POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU	bm	40, 00	80, 00	3 200, 00	0, 00	300, 00	3 500, 00
	<i>POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABELY</i>							
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE – JEDNOTKY 8. 3	bm	30, 00	430, 00	12 900, 00	0, 00	300, 00	13 200, 00
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE – JEDNOTKY 8. 2	bm	50, 00	430, 00	21 500, 00	0, 00	650, 00	22 150, 00
	Zařízení č. 8 – celkem				115 715, 00		11 310, 00	127 025, 00
	Zařízení č. 9							
	<i>KONDENZAČNÍ JEDNOTKA TYPU MULTI-SPLIT</i>							
9. 1	CHLADÍČÍ VÝKON 10kW, AUTOMATICKÝ RESTART PŘI VÝPADKU PROUDU S TWIN ROTARY KOMPRESOREM, SEER 12, SCOP 6, 31 – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-5M34S3AV-E) – Bližší informace jsou uvedeny na konci TZ v tabulce energií	ks	1, 00	46 473, 00	46 473, 00	0, 00	4 000, 00	50 473, 00
	<i>NOVÁ KONZOLE PRO UCHYCEŇ KONDENZAČNÍ JEDNOTKY NA KOMÍN OBJEKTU</i>							

9. 1a	KONZOLE BUDE VÝROBKEM A DODÁVKOU DODAVATELE VZT	ks	1, 00	1 000, 00	1 000, 00	0, 00	100, 00	1 100, 00
	<i>VNITŘNÍ NÁSTĚNNÁ JEDNOTKA VČETNĚ INFRAVLADAČE</i>							
9. 2	CHLADÍČÍ VÝKON 2, 5kW – REFERENČNÍ VÝROBEK (RAS-B10 N3KV2-E1)	ks	4, 00	5 922, 00	23 688, 00	0, 00	5 500, 00	29 188, 00
	<i>ČERPADLO KONDENZÁTU</i>							
9. 3	ČERPADLO – REFERENČNÍ VÝROBEK (MiniBlue-R)	ks	4, 00	1 400, 00	1 404, 00	0, 00	400, 00	1 804, 00
Pozn. :	V případě, že bude možné vést kondenzát ve spádu do kanalizace bude čerpadlo kondenzátu odečteno ze specifikace							
	<i>DOPLNĚNÍ CHLADIVA</i>							
9. 4	R410A	kg	0, 40	900, 00	360, 00	0, 00	60, 00	420, 00
	<i>OKENNÍ KONTAKT</i>							
9. 5	OKENNÍ KONTAKT – REFERENČNÍ VÝROBEK (TCB-IFCB5-PE)	ks	4, 00	0, 00	0, 00	0, 00	0, 00	0, 00
	<i>POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU</i>							
	POTRUBÍ PRO ODVOD KONDENZÁTU	bm	40, 00	80, 00	3 200, 00	0, 00	300, 00	3 500, 00
	<i>POTRUBÍ CHLADIVA A KOMUNIKAČNÍ KABELY</i>							
	POTRUBÍ CHLADIVA, KOMUNIKAČNÍ KABELY A IZOLACE – JEDNOTKY 9. 2	bm	65, 00	430, 00	27 950, 00	0, 00	750, 00	28 700, 00
	Zařízení č. 9 – celkem				104 075, 00		11 110, 00	115 185, 00
	Zařízení společné							
	(množství určí dodavatel)							
	Montážní a pomocný materiál	kpl	1, 00	7 500, 00	0, 00	0, 00	0, 00	7 500, 00
	Výšková montáž a použití mechanismů	kpl	1, 00	2 000, 00	0, 00	0, 00	0, 00	2 000, 00
	Zajištění transportních cest (zakrytí proti poškození nájezdy atd.)	kpl	1, 00	3 000, 00	0, 00	0, 00	0, 00	3 000, 00
	Doprava (odhad)	kpl	1, 00	6 500, 00	0, 00	0, 00	0, 00	6 500, 00
	Požární ucpávky	kpl	1, 00	5 000, 00	0, 00	0, 00	0, 00	5 000, 00
	Stavební práce – vytvoření prostupů atd..	kpl	1, 00	15 000, 00	0, 00	0, 00	0, 00	15 000, 00
	Dokončovací stavební práce – začistění	kpl	1, 00	4 500, 00	0, 00	0, 00	0, 00	4 500, 00
	Práce o víkendech	kpl	1, 00	5 000, 00	0, 00	0, 00	0, 00	5 000, 00
	Projekt EL a napojení kondenzačních jednotek na zdroj EL – Napojení bude řešeno při realizaci	kpl	1, 00	35 000, 00	0, 00	0, 00	0, 00	35 000, 00
	Krycí lišty	kpl	1, 00	15 000, 00	0, 00	0, 00	0, 00	15 000, 00
	Zařízení společné – celkem							98 500, 00
	Hodinové zúčtovací sazby							
	<i>PŘÍPRAVA KE KOMPLEXNÍMU</i>							

	VYZKOUŠENÍ A OŽIVENÍ	H	9,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	27 000,00
	VYREGULOVÁNÍ ZAŘÍZENÍ	H	4,00	400,00	0,00	0,00	0,00	1 600,00
	VYPRACOVÁNÍ PROTOKOLU	H	6,00	400,00	0,00	0,00	0,00	2 400,00
	MĚŘENÍ HLUČNOSTI ZAŘÍZENÍ	H	6,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	9 000,00
	VYPRACOVÁNÍ PROTOKOLU	H	4,00	400,00	0,00	0,00	0,00	1 600,00
	PŘÍPRAVA NA KOMPLEXNÍ VYZKOUŠENÍ ZAŘÍZENÍ	H	12,00	400,00	0,00	0,00	0,00	4 800,00
	KOMPLEXNÍ VYZKOUŠENÍ ZAŘÍZENÍ	H	24,00	400,00	0,00	0,00	0,00	9 600,00
	VYPRACOVÁNÍ PROTOKOLU	H	6,00	200,00	0,00	0,00	0,00	1 200,00
	ZPRACOVÁNÍ DODAVATELSKÉ A MONTÁŽNÍ DOKUMENTACE	KS	1,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	15 000,00
	PROJEKT SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	KS	1,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	15 000,00
	(cena dle nabídky dodavatele)							
	Hodinové zúčtovací sazby – celkem							87 200,00
	CHLAZENÍ CELKEM:				914 231,00		282 255,00	1 196 486,00
	Propočet investičních nákladů je zpracován odborným odhadem projektanta dle projektu pro provedení stavby s využitím dostupných ceníků dodavatelů CHL komponentů.							
	Je zpracován v cenové hladině r.2017 a ceny neobsahují DPH, dopravu, zařízení staveniště a pomocné práce navazujících profesí							

KRYCÍ LIST NABÍDKY PRO VEŘEJNOU ZAKÁZKU

Název:

„Instalace klimatizací“

Základní identifikační údaje

Dodavatel:

Název:	Omega CZ spol. s r.o.
Sídlo/místo podnikání:	Náchodská 2552, 193 00 Praha 9
IČ / DIČ:	46963588/CZ46963588
Jméno a funkce statutárního orgánu	Mgr. Igor Macášek, jednatel společnosti
Kontaktní osoba ve věci zakázky:	
Tel./fax:	
E-mail:	

Celková nabídková cena v Kč

Cena celkem bez DPH:	Samostatně DPH 21 %	Cena celkem včetně DPH:
1.196.486,- Kč	251.262,06 Kč	1.447.748,06 Kč

Osoba oprávněná za uchazeče jednat

Razítko

Titul, jméno, příjmení, funkce: Mgr. Igor Macášek, jednatel společnosti

Podpis oprávněné osoby

.....

10.1.2018 datum

Titul, jméno, příjmení, funkce: JUDr. Ivana Janů, předsedkyně

Podpis oprávněné osoby

.....

16.1.2018 datum

Příloha č.2

Vnitřní jednotka:

- odpojení od elektrické sítě
- otevření krytu vnitřní jednotky
- demontáž prachového a antibakteriálního filtru
- demontáž plastového krytu klimatizační jednotky
- chemické čištění lamel výparníku, vyčištění filtrů – případně výměny filtrů
- kontrola kontaktů na řídicí desce, dotažení přívodu el. energie na svorkovnici
- prostříknutí sprejem na kontakty, vyčištění termostatických čidel
- vyčištění nádobky na kondenzát – desinfekčním prostředkem
- propláchnutí a vyčištění potrubí odvodu kondenzátu: voda – chemický roztok – voda
- vyčištění plastového krytu klimatizační jednotky
- kompletace vnitřní jednotky

Venkovní jednotka – kompresor:

- demontáž krytu kompresoru
 - chemické čištění lamel kondenzátoru
 - kontrola kontaktů, dotažení přívodů el. energie na svorkovnici
 - prostříkání sprejem na kontakty
 - kontrola těsnosti propojovacího potrubí
 - dotažení převlečných matek na spojovacím potrubí u kompresoru (s citem)
 - kompletace kompresoru
1. Odzkoušení funkčnosti klimatizační jednotky
 2. Seřízení lamel na vnitřní jednotce
 3. Odzkoušení funkčnosti autorestartu
 4. Odzkoušení jednotlivých režimů chlazení, topení,....atd.
 5. Kontrola provozních tlaků (případně při úniku chladiva vyhledat příčinu a doplnit jej)
 6. Předání servisního protokolu klientovi a jeho potvrzení
 7. Potvrzení prohlídky v záručním listu