

Dodavatel:



Geton s.r.o.
 Hněvkovská 1229/36
 149 00 Praha 4

IČ: 27075702
 DIČ: CZ27075702

Odběratel:

IČ:

44797362

DIČ:

Poliklinika Prahy 7
 Provozní a personální manažerka
Martina Baierová
 Fr. Křížka 683/22
 170 00 Praha 7

Nabídka č.: 23NA00014
 Datum zápisu: 08.03.2023
 Platno do: 08.05.2023

Konečný příjemce:

Dodávka a montáž Nástěnné splitové klimatizační jednotky LG S09EQ 2,5 kW skladu léků ve 4. patře, venkovní jednotka na střeše výtahové šachty, vedení Cu potrubí světlíkem, odvod kondenzátu samospádem do světlíku

Umístění vnitřní jednotky nad vstupní dveře do skladu léků ve 4. patře.

Umístění venkovní jednotky na podlahové konzole na střechu výtahové šachty vedle jiné venkovní klimatizační jednotky - (server 6.patro).

Vedení Cu potrubí, el.kabelů po zdi ve světlíku na střechu 6. patra.

El. napojení venkovní jednotky na zásuvku ve skladu 4.patra nebo na střeše dle dohody se správcem - napájení 1F,220-240V.

Odvod kondenzátu od vnitřní jednotky samospádem do světlíku.

Akce bude vyžadovat pouze přístup do zmiňovaného skladu léků ve 4.patře a na střechu budovy.

Lze provádět instalaci bez provozního omezení ordinací.

Označení dodávky	Množství	J.cena	Sleva	Cena %DPH	DPH	Kč Celkem
LG S09EQ:LG Standard Inverter - nástěnná splitová klimatizační jednotka - sada R32 A++/A+, chladicí/topný výkon 2,5/3,3 kW do místnosti cca 70m3	1 ks	25 280,00	20,00%	20 224,00	21%	24 471,04
Cu 6:Cu potrubí předizolované 6 (1/4x0,8), balení 50m	18 m	111,00		1 998,00	21%	2 417,58
Cu10:Cu potrubí předizolované 10 (3/8x0,8) , balení 50m	18 m	166,00		2 988,00	21%	3 615,48
EP288CAAB90:Žlaby pro potrubí 90x65, kolena, koncovky	1 ks	113,00		113,00	21%	136,73
Kabel silový CYKY 3*1,5	22 m	31,00		682,00	21%	825,22
288031:Kondenzát - potrubí flexi	5 m	19,00		95,00	21%	114,95
Podlahové konzole 1par, Montážní blok 450 - bílý, nosnost 200kg	1 ks	390,00		390,00	21%	471,90
M 303:Spojovací materiál - ostatní, Spojovací materiál, pájení , izolace apod.	2 ks	693,00		1 386,00	21%	1 677,06
R32:Chladivo R32, ekologické chladivo R32	0,3 kg	454,00		136,20	21%	164,80
602030:Montážní práce dle cenové nabídky	1 den	4 880,00		4 880,00	21%	5 904,80
602040:Doprava a ostatní služby	1 den	600,00		600,00	21%	726,00
Součet položek				33 492,20		40 525,56
Zaokrouhlení						-0,06
CELKEM K ÚHRADĚ						40 525,50

Účtujeme pouze skutečně spotřebovaný materiál.

Vystavil: Přemysl Hrubec

Nástěnné jednotky Standard

P09RL / P12RL / P18EL / P24EL



P09~12RL.NSB



P18~24EL.NS2



P09RLUA3
P12RLUA3



P18ELUL2



P24ELUL2



Označení	Vnitřní jednotka Venkovní jednotka	P09RL.NSB	P12RL.NSB	P18EL.NS2	P24EL.NS2
		P09RL.UA3	P12RL.UA3	P18EL.UL2	P24EL.UL2
Chladicí výkon	min/nom/max (kW)	0,89 / 2,5 / 3,7	0,9 / 3,5 / 4,04	0,9 / 5 / 5,5	0,9 / 6,8 / 7,48
Topný výkon	min/nom/max (kW)	0,89 / 3,2 / 4,1	0,89 / 3,8 / 5,1	0,9 / 5,8 / 6,38	0,9 / 8 / 8,8
Příkon	chlazení (kW)	0,67	1,08	1,56	2,19
	topení (kW)	0,84	1	1,61	2,29
Provozní proud	chlazení (A) nom/max	2,66 / 6,5	4,7 / 6,5	6,3 / 7,5	10 / 11
	topení (A) nom/max	3,4 / 6	4,4 / 6	6,7 / 8	10,2 / 12
Startovací proud	chl/top (A)	2,66 / 3,4	4,7 / 4,4	6,3 / 6,7	10 / 10,2
Napájení	(fáze, V, Hz)			1f, 220-240, 50	
Doporučené jistiění	(A)	1f-C-10A	1f-C-10A	1f-C-16A	1f-C-16A
Napájecí kabel	počet žil x mm ²	CYKY 3C x 1,5	CYKY 3C x 1,5	CYKY 3C x 2,5	CYKY 3C x 2,5
Komunikační kabel	počet žil x mm ²			5*1,5	
EER	chlazení (nom.)	3,73	3,24	3,2	3,1
COP	topení (nom.)	3,81	3,8	3,6	3,5
Energetická třída	chlazení			A++	
	topení	A	A	A+	A
Roční spotřeba energie	chlazení (kWh)	201	201	287	391
	topení (kWh)	1179	1400	1435	2027
SEER koeficient roční energet. účinnosti - chlazení				6,1	
SCOP koeficient roční energet. účinnosti - topení		3,8	3,8	4	3,8
Akustický tlak (1 m)*	vnitřní j. (dBA)	38 / 33 / 23 / 19	39 / 33 / 23 / 19	42 / 40 / 35 / 29	45 / 40 / 35 / 29
	venkovní j. (dBA)	47	47	48	54
Akustický výkon*	vnitřní j. (dBA)	58	58	60	65
	venkovní j. (dBA)	65	65	65	70
Průtok vzduchu	vnitřní (m ³ /min) - chlazení	12 / 10 / 8 / 5,5 / 3,5	12 / 10 / 8 / 5,5 / 3,5	19 / 15 / 14 / 11 / 8	23 / 17 / 14 / 11 / 8
	vnitřní (m ³ /min) - topení	10,5 / 8,5 / 6,5	10,5 / 8,5 / 6,5	16 / 15 / 11,5	18 / 15 / 11,5
	venkovní j. (m ³ /min)	27	27	35	50
Odvlhčení	(l/hod)	1,1	1,3	1,8	2,5
Náplň chladiva	R410a (g)	900	900	1150	1350
Doplnění chladiva	nad 7,5 m (g/m)	20	20	20	35
Max. délka potrubí	celkem (m)	15	15	20	30
Min. délka potrubí	celkem (m)	3	3	-	-
Max. převýšení	(m)	7	7	10	15
Rozměry	vnitřní Š*V*H (mm)	885*285*210	885*285*210	1090*325*248	1090*325*248
	venkovní Š*V*H (mm)	717*483*230	717*483*230	770*545*288	870*655*320
Čistá hmotnost	vnitřní (kg)	9	9	14	14
	venkovní (kg)	26	28	30	46
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7	9,52 / 15,88
Odvod kondenzátu	vnější / vnitřní (mm)			21,5 / 16	
	chlazení (°C)			-10 - 48	
Garantovaný chod	chlazení (°C)			-10 - 48	
	topení (°C)			-10 - 24	

Poznámka:

Uvedené výkony jsou za následujících podmínek

Chlazení : vnitřní teplota 27°C DB / 19°C WB, venkovní teplota 35°C DB / 24°C WB

Topení : vnitřní teplota 20°C DB / 15°C WB, venkovní teplota 7°C DB / 6°C WB

Uvedené hodnoty roční spotřeby energie jsou průměrného při 500 provozních hodinách zařízení za nomin. podmínek.

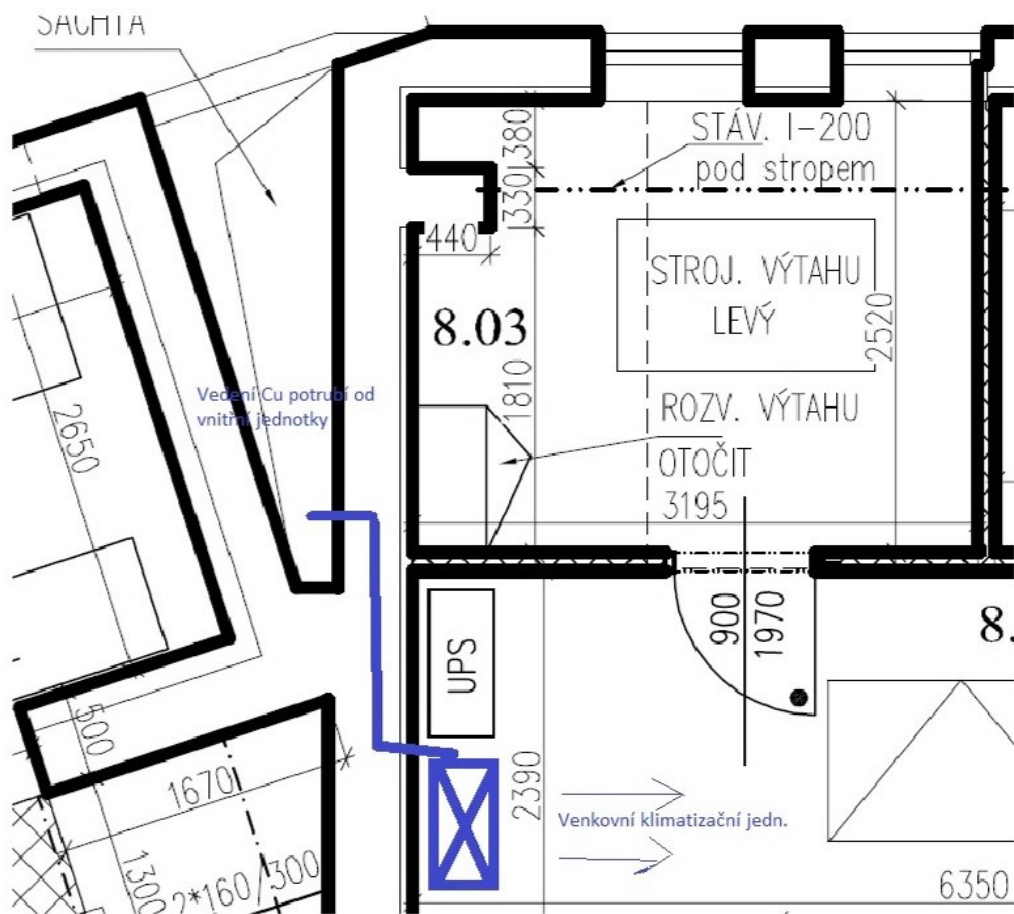
* Akustické tlaky jsou měřeny v anechoické (zvukově izolované) komoře, dle standardu EN ISO 3745.

Udávané hodnoty tudíž mohou být vyšší, vzhledem k okolním podmínkám během provozu !

** Akustické výkony jsou měřeny v dozvukové komoře za nominálních podmínek, dle standardu EN ISO 3741

Nejnižší hodnoty akustického tlaku jsou platné pouze pro režim chlazení.

střecha



5.NP

