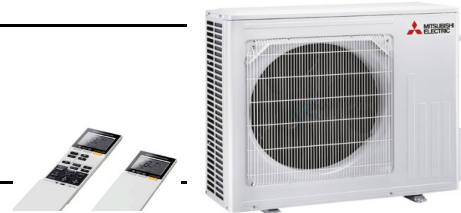




Nabídka č.: 027-1091-05082021B

Název nabídky:

ZŠ Josefa Kajetána Tyla a
Mateřská škola Písek
387 71 Písek, Tylova 2391



Název etapy:

Systém MULTISPLIT
Mitsubishi

Klimatizace
B

3 x Kancelář



Popis:

Cenový a technický návrh.

Jedná se o provedení multisplit složené z jedné venkovní a čtyř vnitřních jednotek. Při realizaci je potřeba zapojení systému na jističní 230V /min.32A

Venkovní jednotka - výkon

5,4 kW

Vnitřní jednotky:

	m3	Výkon Σ - W	Směr	Výkon jednotky - kW
Kancelář 12 m2	27,60	1242	J	2
Kancelář 12 m2	27,60	1242	J	2
Kancelář 11 m2	25,30	1139	J	2
		0	J	0
		3623		6

OBJEDNATEL:

Základní škola Josefa Kajetána Tyla a
Mateřská škola Písek
Tylova 2391
397 01 Písek
IČO: 70890889
DIČ: CZ70890889

DODAVATEL:

MONTEA CZ s.r.o.
Čížovská 487
Písek 397 01



<u>Materiál</u>	<u>TYP</u>	<u>Cena/ks(m)</u>	<u>Kusů/m</u>	<u>Celkem</u>
-----------------	------------	-------------------	---------------	---------------

Klimatizace MULTISPLIT



Venkovní jednotky

Chladivo R32

Výkon chlazení 4 kW (1,1-4,4)	MXZ-2F42VF	27 056,25 Kč	0	- Kč
Výkon topení 4,5 kW (1,0-4,8)	2x6 2x10			
Výkon chlazení 5,4 kW (2,9-6,8)	MXZ-3F54VF	41 437,50 Kč	1	41 437,50 Kč
Výkon topení 7 kW (2,6-9)	3x6 3x10			
Výkon chlazení 6,8 kW (2,9-8,4)	MXZ-3F68VF	44 768,75 Kč	0	- Kč
Výkon topení 8,6 kW (2,6-10,6)	3x6 3x10			

Vnitřní jednotky

Vnitřní nástěnné jednotky

Standard - Nástěnné splitové jednotky s velmi tichým chodem od 19 dB(A)

MSZ-AP

- Kompaktní rozměry umožňující nenápadnou instalaci
- Hladina akustického tlaku jen 19 dB(A)
- Vysoká energetická účinnost až do A+++
- Vnitřní jednotky MSZ-AP jsou vhodné pro multisplitové aplikace



s chladivem R32 a R410A

- Možnost připojení k systémům City Multi pomocí LEV-kitu nebo branchboxu

Výkon chlazení 2 kW, Topení 2,2 kW	MSZ-AP20VF	8 043,75 Kč	3	24 131,25 Kč
Výkon chlazení 2,5 kW, Topení 3,6 kW	MSZ-AP25VG	8 856,25 Kč	0	- Kč

Trubky Izolované Cu

6-7 kW

2-5 kW

Izolované Cu trubky dvojité 1/4" + 3/8"	Cu 1/4" + 3/8"	130,67 Kč	35	4 573,33 Kč
	6/10			



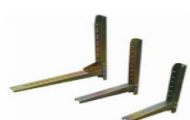
Trubky odvedení kondenzátu

Kondenzační potrubí ø20 uvnitř hladké	792ADPS020	18,67 Kč	15	280,00 Kč
---------------------------------------	------------	----------	----	-----------



Montážní konzole

Konzole montované - pozink cena / kus	KU500	532,00 Kč	2	1 064,00 Kč
---------------------------------------	-------	-----------	---	-------------



Ostatní příslušenství

Sifon průměr a-20 b-16-18	792SIFON	177,00 Kč	1	177,00 Kč
Průchod hadicí	792CCSR20	30,80 Kč	1	30,80 Kč
Spojky Y kondenzačního potrubí	792ACCY16	12,13 Kč	3	36,40 Kč



lišta optimal 90 x 65		792OD 90	82,13 Kč	15	1 232,00 Kč
držák potrubí		792ODCL 90	5,00 Kč	0	- Kč
spojka lišty		792SDC 90	20,53 Kč	4	82,13 Kč
vnější roh		792SDCO 90	32,67 Kč	4	130,67 Kč
vnitřní roh		792SDIC 90	32,67 Kč	4	130,67 Kč
krycí roh		792SDFE 90	42,93 Kč	5	214,67 Kč
kryt průchodu		kryt průchodu	44,80 Kč	2	89,60 Kč
koncovka průchodu		koncovka průchodu	81,90 Kč	2	163,81 Kč

Membránové čerpadlo

Membránové čerpadlo

- sání 1,5m

- výtlač 10m

Ostatní instalační klima. materiál



Čerpadlo MINI AQUA

1 631,43 Kč

0

- Kč

potřeba v případě nemožného samospádu kondenzátu - ks x v.j

1 875,00 Kč

1

1 875,00 Kč

Materiál - kabelové rozvody

Kabel CYKY 3Cx2,5

CYKY 3Cx2,5

23,00 Kč

15

345,00 Kč

Kabel CYKY 5Cx1,5

CYKY 5Cx1,5

27,00 Kč

35

945,00 Kč

Trubka PVC pevná

PVC-T

31,00 Kč

15

465,00 Kč

Ostatní instalační materiál

625,00 Kč

1

625,00 Kč

Celkem materiál - kabelové rozvody

2 380,00 Kč

Celkem materiál

78 028,83 Kč

Montáž

Montáž venkovní jednotky

2 600,00 Kč

1

2 600,00 Kč

Montáž vnitřní jednotky nástěnné

1 560,00 Kč

3

4 680,00 Kč

Stavební příprava

500,00 Kč

1

500,00 Kč

Montáž konzole

960,00 Kč

1

960,00 Kč

Chladářské práce, oživení, proškolení

2 000,00 Kč

1

2 000,00 Kč

Montáž - kabelové rozvody

Uložení kabelu do lišty, trubky, kabel.žlabu CYKY 2-3x1,5

20,00 Kč

50

1 000,00 Kč

Montáž žlabu

40,00 Kč

15

600,00 Kč

Uložení izolovaných trubek

35,00 Kč

35

1 225,00 Kč

Uložení trubky, připevnění

25,00 Kč

15

375,00 Kč

Prostup kabelového vedení zdívkou cihlovou

500,00 Kč

3

1 500,00 Kč

Prostup kabelového vedení zdívkou cihlovou

840,00 Kč

1

840,00 Kč

Celkem montáž - kabelové rozvody

5 540,00 Kč

Celkem montáž

16 280,00 Kč

CELKEM CENA:

Cena bez DPH:

94 309,00 Kč

DPH 21 %

19 805,00 Kč

Cena včetně DPH:

114 114,00 Kč

