

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki
Dział Zamówień Publicznych
ul. Warszawska 24 W-9/110,
31-155 KRAKÓW

Znak sprawy: KA-2/098/2017
L.Dz.KA-2/1010/2017

KRAKÓW dnia: 2017-10-31

O D P O W I E D Ź
na zapytania w sprawie SIWZ

Szanowni Państwo,

Uprzejmie informujemy, iż w dniu 2017-10-26 do Zamawiającego wpłynęło pytanie do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) w trybie **przetarg nieograniczony**, na:

Wykonanie instalacji klimatyzacji w salach dydaktycznych i biurowych w budynku (10-20) W-1 Wydział Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej ul.Warszawska 24 Kraków.

Pytanie:

Informuje, że nie istnieje obecnie na rynku żaden inny producent klimatyzatorów (oprócz Samsung) spełniający wszystkie wymagane przez Zamawiającego wartości parametrów technicznych zawartych w opisie technicznym projektu wykonawczego branży sanitarnej. Tym samym brak jest rozwiązań równoważnych i stanowi to poważne naruszenie ustawy o Prawie Zamówień Publicznych. W związku z tym zwracam się z prośbą o zmianę wymaganych parametrów technicznych tak aby spełniało je przynajmniej dwóch producentów. W załączniku do tego pisma przesyłam proponowane zmiany parametrów technicznych.

| Jed. wewnętrzne | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------------------------|-----------------------|--|--|--------------------|---------------|------|-----------|--|---------------------|-----------------|---------|----------------------|---------|--------------|-------------|-----------------------------|
| Typ | Wydajność Chłodnicza kW | Wydajność Grzewcza kW | Wentylator | | Czynnik chłodniczy | Przyłącze rur | | | Wymiary (WxH xD) | Masa | Pobór prądu (A) | | Moc elektryczna (W) | | T. C (mm) | P.C (mm) | Zasilanie |
| | | | Wydatek | Wyjście (W) | | Ciecz | Gaz | Skołpliny | | | chłodzenie | grzanie | chłodzenie | grzanie | | | |
| kasetonowy | 2,80 | 3,20 | 40,00/ 8,50/ 7,50 9,60/ 8,38/ 6,75 | 65,0- inny producent nie podają wartości tego parametru | R410A | 6,35 | 12,7 | VP25 | 575x250x 575 575x260x575 | 12,0 16,0 | 0,2 | 0,2 | 18,0 | 18,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220- 240, 50 |
| ścienny | 2,20 | 2,50 | 5,40/ 4,70/ 4,00 | 27,0- inny producent nie podają wartości tego parametru | R410A | 6,35 | 12,7 | ID18 | 750x249x 246 835x280x 246 | 8,1 9,5 | 0,1 | 0,2 | 15,0 | 18,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220- 240, 50/ 60 |
| ścienny | 2,80 | 3,20 | 5,70/ 5,00/ 4,30 | 27,0- inny producent nie podają wartości tego parametru | R410A | 6,35 | 12,7 | ID18 | 750x249x 246 835x280x 246 | 8,2 9,5 | 0,1 | 0,2 | 16,0 | 24,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220- 240, 50/ 60 |
| ścienny | 3,60 | 4,00 | 7,10/ 5,70/ 4,60 | 27,0- inny producent nie podają wartości tego parametru | R410A | 6,35 | 12,7 | ID18 | 826x261x 261- 990 x 315x261 | 9,8 11,4 | 0,2 | 0,2 | 20,0 | 28,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220- 240, 50/ 60 |
| Ścienny | 4,50 | 5,00 | 8,90/ 7,50/ 6,00 | 27,0- inny producent nie podają wartości tego parametru | R410A | 6,35 | 12,7 | ID18 | 826x261x 261- 990 x 315x261 | 9,6 12,8 | 0,2 | 0,3 | 31,0 | 41,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220- 240, 50/ 60 |

| Jed. zewnętrzne | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-------------------------|-----------------------|-----------|---|---------------------------|--------------------|----------------------------|-------|----------------------------------|----------------|------------------|-----------------|-------------|------------------|----------------------------------|--------------------|--|
| Typ | Wydajność chłodnicza kW | Wydajność Grzewcza kW | Sprężarka | | Wentylator Wydatek (CMM) | Czynnik chłodniczy | Przylącze rur chłodniczych | | Wymiary (W x H x D) | Masa | Pobór prądu (A) | Moc elektryczna | | Bezpiecznik (A) | Kabel zasilający sterujący (mm) | Zasilanie | Temperatura zewnętrzna w trybie chłodzenia |
| | | | Typ | Wydajność (kW) | | | Ciecz | Gaz | | | | Chłodz. | Grzanie | | | | |
| Agregat Zewnętrzny | 28,00 | 31,50 | Scroll | 6,39- inny producenci nie podają wartości tego parametru | 170,00 | R410A | 9,52 | 22,22 | 880x1695x765 990 x 1695 x 790 | 195,5 219 | 21,1 (MCA) | 6,2 6,22 | 5,9 5,94 | 32 | 0,75 | 3,4, 380 – 415, 50 | -5 do 48 C |
| Agregat zewnętrzny | 67,20-67,0 | 75,60 75,00 | Scrollx2 | 6,76x2 inny producenci nie podają wartości tego parametru | 340,00 | R410A | 15,88 | 34,92 | 1295x1795x765 1295x1795x790 | 342,0 474,0 | 55,0 (MCA) | 16,0 | 15,43 | 63 | 0,75 | 3,4, 380 – 415, 50 | -5 do 48 C |

Odpowiedź:

Zamawiający w załączeniu zamieszcza zaktualizowane istotne parametry dla urządzeń do spełnienia, co pozwoli na zaoferowanie większej gamy produktów dostępnych na rynku.

Wtyczne dla urządzeń klimatyzacyjnych:

| Jed. wewnętrzne | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------|------|-----------|-----------------|---------|----------------------|---------|---------------------------|---------------------------|------------------------|
| Typ | Wydajność Chłodnicza kW | Wydajność Grzewcza kW | Czynnik chłodniczy | Przyłącze rur | | | Pobór prądu (A) | | Moc elektryczna (W) | | T.C (mm ²) | P.C (mm ²) | Zasilanie |
| | | | | Ciecz | Gaz | Skropliny | chłodzenie | grzanie | chłodzenie | grzanie | | | |
| kasetonowy | 2,80 | 3,20 | R410A | 6,35 | 12,7 | VP25 | 0,2 | 0,2 | 18,0 | 18,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220-240, 50 |
| ścienny | 2,20 | 2,50 | R410A | 6,35 | 12,7 | ID18 | 0,1 | 0,2 | 15,0 | 18,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220-240, 50/60 |
| ścienny | 2,80 | 3,20 | R410A | 6,35 | 12,7 | ID18 | 0,1 | 0,2 | 16,0 | 24,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220-240, 50/60 |
| ścienny | 3,60 | 4,00 | R410A | 6,35 | 12,7 | ID18 | 0,2 | 0,2 | 20,0 | 28,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220-240, 50/60 |
| ścienny | 4,50 | 5,00 | R410A | 6,35 | 12,7 | ID18 | 0,2 | 0,3 | 31,0 | 41,0 | 0,75- 1,5 | 1,5- 2,5 | 1,2, 220-240, 50/60 |

| Typ | Wydajność chłodnicza kW | Wydajność Grzewcza kW | Czynnik chłodniczy | Przyłącze rur chłodniczych | | Pobór prądu (A) | Moc elektryczna | | Bezp. (A) | P.C (mm ²) | Zasilanie | Temperatura zewnątrzna w trybie chłodzenia |
|-----------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------------------|-------|-----------------------|-----------------|---------|--------------|---------------------------|---------------------|---|
| | | | | Ciecz | Gaz | | chłodz. | grzanie | | | | |
| Agregat Zewnętrzny | 28,00 | 31,50 | R410A | 9,52 | 22,22 | 21,1 (MCA) | 6,22 | 5,94 | 32 | 6 | 3,4, 380-415, 50 | -5 do 48 C |
| Agregat zewnątrzny | 67,00 | 75,00 | R410A | 15,88 | 34,92 | 55,0 (MCA) | 16,0 | 15,43 | 63 | 10 | 3,4, 380-415, 50 | -5 do 48 C |