**Z A D A N I E 1 –** **przegląd urządzeń klimatyzacji - ogólne**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

1. Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji - **Międzynarodowe Centrum Dokumentacji i Badań Nad Dziedzictwem Przemysłowym -** ul. G. Agricoli 2, 41-800 Zabrze

| **LP.** | **MARKA** | **RODZAJ** | **MIEJSCE INSTALACJI** | **MODEL** | **NR SERYJNY** | **RODZAJ CZYNNIKA** | **ILOŚĆ CZYNNIKA** | **CENA JEDN. NETTO [PLN]**  **za 1 przegląd** | **WARTOŚĆ NETTO [PLN]**  **za 2 przeglądy** | **VAT**  **[%]** | **WARTOŚĆ BRUTTO**  **[PLN]** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ROTENSO  gwarancja | Przysufitowy | Serwerownia | M35Xi | RMXI35210600147 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Przysufitowy | Serwerownia | M35Xi | RMXI3521600188 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Przysufitowy | Serwerownia | M35Xi | RMXI35210600315 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Zewnętrzny | Serwerownia | M35XO | RMX035210600168 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Zewnętrzny | Serwerownia | M35XO | RMXO35210600259 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Zewnętrzny | Serwerownia | M35XO | RMXO35210600169 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Wewnętrzny | Zastępca Dyrektora Pom 1.02 | M35XI R15 | 340F169300123110130038 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Zewnętrzny | Zastępca Dyrektora Pom 1.02 | M35XO R15 | 340F169300223290120250 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO | Ścienny | Dział zamówień publ. Pom. 12 | U26WI/0 | 20155 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Dyspozytornia | SDV4-22HA-B | 400050 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Sztab akcji ratunkowej pom. 23 | SDV4-22HA-B | 400060 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Pom. 0.04 (34) kadry | SDV4-22HA-B | 400055 |  |  |  |  |  |  |
|  | HITACHI | Naścienny | Pom. 0.07 (32) księgowość | RAK25RPB | 3522 |  |  |  |  |  |  |
|  | HITACHI | Naścienny | Pom. 0.06 (33) | RAK25RPB | 3508 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Dyrektor pom. 1.02 (47) | SDV4-45HA-B | 400096 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Sekretariat pom. 1.02 (47) | SDV4-45HA-B | 400097 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Pom. 1.06 Dział rozwoju projektów | ASH18AIPPT | 0000178 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Pom. 1.15 (38) | SDV4-45HA-B | 400098 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Pom. 1.08 (43) | ASH18AIPPT | 0000301 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Pom.1.07 (45) real. proj. budowl. | ASH18AIPPT | 0000198 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Pom. 1.09 (42) EOKTITP | ASH18AIPPT | 0000398 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Gł. Księgowy pom. 35 | ASH12AIPPT | 0001067 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Naścienny | Pok. 49 | ASH12AIPPT | 00782 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Agregat | Dot. Klim. SDV4 (6 szt.) | SDV4-252EA | 400004 | R410 A | 15,5 KG |  |  |  |  |
|  | ROTENSO | Zewnętrzny | Dział zamówień publ. Pom. 12 | U26WO/O | 130063 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Zewnętrzny | Pom. 1.08 (43) | ASH-18AIPPT | 301 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Zewnętrzny | Pom. 1.09 (42) | ASH-18AIPPT | 396 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Zewnętrzny | Pom. 35 | ASH-18AIPPT | ----- |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Zewnętrzny | Pom. 45 | ASH-18AIPPT | ----- |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Zewnętrzny | Pom. 1.06 | ASH-12AIPPT | 196 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Zewnętrzny | Pom. 49 | ASH-12AIPPT | ----- |  |  |  |  |  |  |
|  | HITACHI | Zewnętrzny | Pom. 06 i 07 | RAC-25WPB | 5239 |  |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | | |  | |  |  |

2. Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji - **HOSTEL GUIDO -** ul. 3 Maja 93A,41-800 Zabrze

| **LP.** | **MARKA** | **RODZAJ** | **MIEJSCE INSTALACJI** | **MODEL** | | **NR SERYJNY** | | **RODZAJ CZYNNIKA** | **ILOŚĆ CZYNNIKA** | **CENA JEDN. NETTO [PLN]**  **za 1 przegląd** | **WARTOŚĆ NETTO [PLN]**  **za 2 przeglądy** | **VAT**  **[%]** | **WARTOŚĆ BRUTTO**  **[PLN]** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | FUJITSU | Naścienny | Produkcja cukiernicza -kuchnia | | ASYG24LFCC | | E007480 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Naścienny | Serwerownia (-1) | | ASYC12LMCA | | E046254 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Naścienny | Serwerownia (-1) | | ASYC12LMCA | | E045668 |  |  |  |  |  |  |
|  | ALASKA | Przenośny | Pom. 0B03 magazyn | | MAC12010 | | 280008805 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Naścienny | Sala konferencyjna | | ASYG18LFCA | | E026524 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Naścienny | Sala konferencyjna | | ASYG18LFCA | | E026053 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Zewnętrzny | Dach (serwerownia) | | AOYG24LFCC | | E011350 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Zewnętrzny | Dach (konferencyjna) | | AOYG18LFC | | E022695 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Zewnętrzny | Dach (konferencyjna) | | AOYG18LFC | | E022700 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Zewnętrzny | Dach (serwerownia) | | AOYG12LMCA | | E032045 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Zewnętrzny | Dach (serwerownia) | | AOYG12LMCA | | E031984 |  |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | | | | |  | |  |  |

3. Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji - **BORT GUIDO -** ul. 3 Maja 93, 41-800 Zabrze

| **LP.** | **MARKA** | **RODZAJ** | **MIEJSCE INSTALACJI** | **MODEL** | **NR SERYJNY** | **RODZAJ CZYNNIKA** | **ILOŚĆ CZYNNIKA** | **CENA JEDN. NETTO [PLN]**  **za 1 przegląd** | **WARTOŚĆ NETTO [PLN]**  **za 2 przeglądy** | **VAT**  **[%]** | **WARTOŚĆ BRUTTO**  **[PLN]** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | SAMSUNG | Kasetowy | Parter budynek A (1) | AM056FN4DEH/EU | **400072H** |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Kasetowy | Parter budynek A (4) | AM056FN4DEH/EU | **400073E** |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Kasetowy | Parter budynek A (2) | AM056FN2DEH/EU | C00013T |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Kasetowy | Parter budynek A (3) | AM056FN2DEH/EU | **C00014E** |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Ścienny | I piętro budynek A serwerownia | AC071FBRDEH | Brak możliwości odczytu |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Ścienny | I piętro budynek A serwerownia | AC071FBRDEH |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Ścienny | I piętro budynek A pom. 1.04 | AM022FNQDEH | 100084M |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Ścienny | I piętro budynek A pom. 1.05 | AM022FNQDEH | 100083F |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Ścienny | I piętro budynek A pom. 1.06 | AM022FNQDEH | **100198D** |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Kasetowy | Półpiętro | AM071FN4DEH/EU | 00054H |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Kasetowy | II piętro budynek A | AM056FNNDEH/EU | 00076K |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Ścienny | II piętro budynek A pom. 2.07 | AM022FNQDEH | 100068V |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Ścienny | II piętro budynek A pom. 2.06 | AM022FNQDEH | 100071M |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Ścienny | II piętro budynek A pom. 2.08 | AM022FNQDEH | 100085T |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Zewnętrzny | Split nad serwerownią | AC071FCADEH/EU | ----- |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Zewnętrzny | AC071FCADEH/EU | ----- |  |  |  |  |  |  |
|  | SAMSUNG | Zewnętrzny | Dach, budynek główny | AM140FXVAGH | ----- | R410 A | 16,9 KG |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | | |  | |  |  |

1. Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji - **Replika Wylotu Sztolni** – ul.K. Miarki 8, 41-800 Zabrze

| **LP.** | **MARKA** | **RODZAJ** | **MIEJSCE INSTALACJI** | **MODEL** | **NR SERYJNY** | **RODZAJ CZYNNIKA** | **ILOŚĆ CZYNNIKA** | **CENA JEDN.NETTO [PLN]**  **za 1 przegląd** | **WARTOŚĆ NETTO [PLN]**  **za 2 przeglądy** | **VAT**  **[%]** | **WARTOŚĆ BRUTTO**  **[PLN]** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | SINCLAIR | Kasetowy | Kawiarnia - 3 piętro | SDV4-36CA | 400075 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Kasetowy | Kawiarnia - 3 piętro | SDV4-36CA | 400011 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Kasetowy | Sekretariat 1.1 - I piętro | SDV4-36CA | 400072 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Kasetowy | Sekretariat 1.1 - I piętro | SDV4-36CA | 400078 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Kasetowy | Pom. 1.3 - I piętro | SDV4-36CA | 400028 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Przysufitowy | Wysoko nad recepcją | SDV4-36CA |  |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Kasetowy | Pom. 1.2 - I piętro | SDV4-71CAA | 400018 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Kasetowy | Recepcja | SDV4-71CAA | 400030 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Przysufitowy | Serwerownia | ASFU-18A | 0000241 |  |  |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Zewnętrzny | Agregat duży | SDV4-335EA | 400005 | R410 A | 18,5 KG |  |  |  |  |
|  | SINCLAIR | Zewnętrzny | Serwerownia | ASGE-18WK | 912591 |  |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | | |  | |  |  |

1. Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji - **Łaźnia Łańcuszkowa –** ul.Wolności 408, 41-800 Zabrze

| **LP.** | **MARKA** | **RODZAJ** | **MIEJSCE INSTALACJI** | **MODEL** | **NR SERYJNY** | **RODZAJ CZYNNIKA** | **ILOŚĆ CZYNNIKA** | **CENA JEDN. NETTO [PLN]**  **za 1 przegląd** | **WARTOŚĆ NETTO [PLN]**  **za 2 przeglądy** | **VAT**  **[%]** | **WARTOŚĆ BRUTTO**  **[PLN]** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | FUJITSU | Ścienny | Bistro (5) | ASYA18GAH | E001141 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Ścienny | Bistro (6) | ASYA18GAH | E001144 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Ścienny | Bistro (2) | ASYA24GAH | E000371 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Ścienny | Bistro (1) | ASYA24GAH | E000406 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Ścienny | Bistro | ASYA24GAH | E000412 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Ścienny | Bistro | ASYA24GAH | E000373 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Ścienny | Bistro (8) | ASYA24GAH | E000409 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Ścienny | Bistro (7) | ASYA24GAH | E000377 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Zewnętrzny | Przed budynkiem łaźni | AJYA72LALH | R304294 | R410 A | 11,2 KG |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Zewnętrzny | Przed budynkiem łaźni | AJYA90LALH | R303542 | R410 A | 11,2 KG |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Ścienny | Serwerownia | MS12FU-18HRFN1-QRC8W | 120025 |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Zewnętrzny | Serwerownia | MOC1-18HFN1-QRC8W | 120025 |  |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | | |  | |  |  |

6. Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji - **Budynek Wentylatorów -** ul. Mochnackiego 12, 41-800 Zabrze

| **LP.** | **MARKA** | **RODZAJ** | **MIEJSCE INSTALACJI** | **MODEL** | **NR SERYJNY** | | **RODZAJ CZYNNIKA** | **ILOŚĆ CZYNNIKA** | **CENA JEDN. NETTO [PLN]**  **za 1 przegląd** | **WARTOŚĆ NETTO [PLN]**  **za 2 przeglądy** | **VAT**  **[%]** | **WARTOŚĆ BRUTTO**  **[PLN]** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | MIDEA | Ścienny | pom. 1.4 | MSMBBU-09HRFN1-QRD0GW | | 120204 |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Ścienny | pom. 1.3 | MSMBBU-09HRFN1-QRD0GW | | 120080 |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Zewnętrzny | Dach - dla pom. 1.4 | MOB01-12HFN1-QRD0GW | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Zewnętrzny | Dach - dla pom. 1.3 | MOB01-09HFN1-QRD0GW | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Sufitowy | Sufit nad sklepikiem | MCD-36HRFN1-QRDO | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Sufitowy | Sufit nad sklepikiem | MCD-36HRFN1-QRDO | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Zewnętrzny | Hol Dach | MOYU-36HFN1-QRD0 | | 60018 | R410 A | 3,65 KG |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Zewnętrzny | Hol Dach | MOYU-36HFN1-QRD0 | | 60020 | R410 A | 3,65 KG |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Ścienny | Pom. techn. IT 0.4 Serwerownia | MSMBBU12HRFN1-QRDGW | | 120067 |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Ścienny | Pom. techn. IT 0.4 Serwerownia | MSMBBU12HRFN1-QRDGW | | 120076 |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Zewnętrzny | Dach | MOB01-12HFN1-QRD0GW | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | MIDEA | Zewnętrzny | Dach | MOB01-12HFN1-QRD0GW | |  |  |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | | | |  | |  |  |

1. Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji - **Camera Obscura -** ul. Mochnackiego 12, 41-800 Zabrze

| **LP.** | **MARKA** | **RODZAJ** | **MIEJSCE INSTALACJI** | **MODEL** | **NR SERYJNY** | **RODZAJ CZYNNIKA** | **ILOŚĆ CZYNNIKA** | **CENA JEDN. NETTO [PLN]**  **za 1 przegląd** | **WARTOŚĆ NETTO [PLN]**  **za 2 przeglądy** | **VAT**  **[%]** | **WARTOŚĆ BRUTTO**  **[PLN]** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | FUJITSU | Ścienny | Wnętrze wieży | ASYG24LFCC | E037149 |  |  |  |  |  |  |
|  | FUJITSU | Zewnętrzny | Na dachu | A0YG24LFCC | E036311 |  |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | | |  | |  |  |

1. Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji - **Zmiękczalnia -** ul. Wolności 408, 41-800 Zabrze

| **LP.** | **MARKA** | **RODZAJ** | **MIEJSCE INSTALACJI** | **MODEL** | **NR SERYJNY** | **RODZAJ CZYNNIKA** | **ILOŚĆ CZYNNIKA** | **CENA JEDN. NETTO [PLN]**  **za 1 przegląd** | **WARTOŚĆ NETTO [PLN]**  **za 2 przeglądy** | **VAT**  **[%]** | **WARTOŚĆ BRUTTO**  **[PLN]** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ROTENSO  gwarancja | Ścienny | Na sali | JATO X 140 | RJXI140220200036 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Zewnętrzny | Przy elewacji | UNICO 140 | RO0X0140211200012 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Ścienny | Na sali | UKURA X35 | RUXI35220502009 |  |  |  |  |  |  |
|  | ROTENSO  gwarancja | Zewnętrzny | Przy elewacji | UKURA X35 | RUX035211202025 |  |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | | |  | |  |  |

9. Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji – **Cechownia** – ul. Wolności 387, 41-800 Zabrze

| **LP.** | **MARKA** | **RODZAJ** | **MIEJSCE INSTALACJI** | **MODEL** | **NR SERYJNY** | **RODZAJ CZYNNIKA** | **ILOŚĆ CZYNNIKA** | **CENA JEDN. NETTO [PLN]**  **za 1 przegląd** | **WARTOŚĆ NETTO [PLN]**  **za 2 przeglądy** | **VAT**  **[%]** | **WARTOŚĆ BRUTTO**  **[PLN]** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | A.C.M.CALTE CLIMA | Szafa klimatyzacji precyzyjnej  Q ch =10 szt. x 3,8 kV | Piwnica - 5  Parter – 4  I piętro - 1 | WSTJ 0074PDLN | AAG 138010750 |  |  |  |  |  |  |
|  | Cliver | Agregat wody lodowej 66,7 kV | Przy wejściu do piwnicy- tylna fasada budynku | WSAT-XEE302 | AAG138010750 |  | 16,5 KG |  |  |  |  |
|  | Samsung | SPLIT | Serwerownia - parter | ACO52FBRDEH/EU | ------- |  |  |  |  |  |  |
|  | Samsung | SPLIT | Rozdzielnia - piwnica | ACO52FBRDEH/EU | ------- |  |  |  |  |  |  |
|  | Samsung | Zewnętrzny | Na elewacji | ----- | ------ |  |  |  |  |  |  |
|  | Samsung | Zewnętrzny | Na Elewacji | ------ | ------ |  |  |  |  |  |  |
| **Razem** | | | | | | | |  | |  |  |

**RAZEM dla zadania 1 przegląd urządzeń klimatyzacji - ogólne (poz. 1-9)**

**Wartość netto ……………………………………. (słownie: …………………………………………………………………………………….………………………………………..)**

**Wysokość podatku VAT ….%**

**Wartość podatku VAT ………………………………………………… (słownie: ……………………………………………………………………………………………………… )**

**Wartość brutto ………………………………….. (słownie: ………………………………………………………………………………………………………………………………..**

**Z A D A N I E 1 – urządzenia wentylacji - ogólne**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

10. Przeglądy okresowe dla urządzeń wentylacji - **Hostel Guido – ul. 3 Maja 93a**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Model/Typ urządzenia wentylacyjnego/miejsce instalacji | Rodz. filtrów | Wymiary i ilość filtrów | Częstotliwość wymiany filtrów | Cena jedn. netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych wraz wymianą filtrów jeden raz w roku | Cena netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych jeden raz w roku wraz z wymianą filtrów dwa razy w roku |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Centrala nawiewno-wywiewna NW1 - stołówka | F 7 | 592x450x590 – 2 szt. | 1/rok |  |  |
| F 7 | 287x450x590 – 2 szt. |  |  |
| 2. | Centrala nawiewno-wywiewna NW2 - kuchnia | F 7 | 592x592x590 – 4 szt. |  |  |
| F 7 | 490x592x590 – 4 szt. |  |  |
| F 7 | 592x287x590 – 4 szt. |  |  |
| F 7 | 490x287x590 – 4 szt. |  |  |
| 3. | Centrala nawiewno-wywiewna NW3 - parter + piwnica | F 7 | 592x450x590 – 2 szt. |  |  |
| F 7 | 287x450x590 – 2 szt. |  |  |
| 4. | Centrala nawiewno-wywiewna NW4 - piętro I – II | F 7 | 592x592x590 – 4 szt. |  |  |
| F 7 | 592x287x590 – 4 szt. |  |  |
| 5. | Wentylatory dachowe Venture |  | 29 sztuk |  |  |
| **Razem** | | | | |  |  |

11. Przeglądy okresowe dla urządzeń wentylacji - **BORT Guido – ul. 3 Maja 93**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Model/Typ urządzenia wentylacyjnego/miejsce instalacji | Rodz. filtrów | Wymiary i ilość filtrów | Częstotliwość wymiany filtrów w 2024r. | Cena jedn. netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych wraz wymianą filtrów jeden raz w roku | Cena netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych jeden raz w roku wraz z wymianą filtrów dwa razy w roku |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Centrala nawiewno-wywiewna NW1-VTS | G4 | 781x274x48 – 2 szt. | 1/rok |  |  |
|  | Centrala nawiewno-wywiewna NW2-VTS | G4 | 712x302x50 – 4 szt. | 1/rok |  |  |
|  | Centrala nawiewno-wywiewna NW3 | G4 | 712x302x48 – 2 szt. | 1/rok |  |  |
|  | Wentylatory dachowe Venture |  | 2 szt. | 1/rok |  |  |
|  | Wentylatory kanałowe Venture |  | 2 szt. | 1/rok |  |  |
| **Razem** | | | | |  |  |

12. Przeglądy okresowe dla urządzeń wentylacji - **Budynek Wentylatorów – ul. Mochnackiego 12.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Model/Typ urządzenia wentylacyjnego/miejsce instalacji | Rodz. filtrów | Wymiary i ilość filtrów | Częstotliwość wymiany filtrów w 2024r. | Cena jedn. netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych wraz wymianą filtrów jeden raz w roku | Cena netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych jeden raz w roku wraz z wymianą filtrów dwa razy w roku |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Centrala nawiewno-wywiewna VUT 2000 z odzyskaniem ciepła | G4 | 781x274x48 – 2 szt. | 1/rok |  |  |
| **Razem** | | | | |  |  |

13. Przeglądy okresowe dla urządzeń wentylacji - **Replika Wylotu Sztolni – ul. K. Miarki 8**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Model/Typ urządzenia wentylacyjnego/miejsce instalacji | Rodz. filtrów | Wymiary i ilość filtrów | Częstotliwość wymiany filtrów w 2024r. | Cena jedn. netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych wraz wymianą filtrów jeden raz w roku | Cena netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych jeden raz w roku wraz z wymianą filtrów dwa razy w roku |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Centrala nawiewno-wywiewna NW1 i W1 Samsung – III piętro | G4 | 4 szt. – 4 mb włóknina, centrala rekuperacyjna | 1/rok |  |  |
| 2. | Instalacja nawiewno-wywiewna N2 i W2 Samsung |  |  |
| 3. | Instalacja nawiewno-wywiewna W3 |  |  |
| 4. | Instalacja nawiewno-wywiewna W4 |  |  |
| **Razem** | | | | |  |  |

14. Przeglądy okresowe dla urządzeń wentylacji – **Łaźnia łańcuszkowa – ul. Wolności 408**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Model/Typ urządzenia wentylacyjnego/miejsce instalacji | Rodz. filtrów | Wymiary i ilość filtrów | Częstotliwość wymiany filtrów w 2024r. | Cena jedn. netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych wraz wymianą filtrów jeden raz w roku | Cena netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych jeden raz w roku wraz z wymianą filtrów dwa razy w roku |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Ekozefir RP-3000-SPE-2.4 Wentylatornia | G4 | 210x450x70 – 4 szt. | 1/rok |  |  |
| 2. | Ekozefir RK-5000-UPEL-S-4.5 Wentylatornia | G4 | 400x480x95 – 4 szt. |  |  |
| 3. | Ekozefir RK-3000-KPE-3.0 Kuchnia | G4 | 400x430x400 – 4 szt. |  |  |
| 4.  5. | Ekozefir RK- 5000-KPEL-6.0  Toalety | G4 | 755x345x95 – 2 szt. |  |  |
| 400x480x95 – 4 szt. |  |  |
| 210x450x70 – 4 szt. |  |  |
| **Razem** | | | | |  |  |

15. Przeglądy okresowe dla urządzeń wentylacji - **Stacja Sprężarek i Rozdzielni (EDISON) – ul. Wolności 410**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Model/Typ urządzenia wentylacyjnego/miejsce instalacji | Rodz. filtrów | Wymiary i ilość filtrów | Częstotliwość wymiany filtrów w 2024r. | Cena jedn. netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych wraz wymianą filtrów jeden raz w roku | Cena netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych jeden raz w roku wraz z wymianą filtrów dwa razy w roku |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | 4 x Centrala wentylacyjna nawiewna Clima Produkt  H- Hermes- I-02-S-  FB4/WHC/CFI-RS-R Vn=1500m³/h | G4 | 336x590x150  1 szt. | 1/rok |  |  |
| 2. | Centrala wentylacyjna z odzyskaniem ciepła Mitsubishi Elektric LGH- 100Rx5 Vn=500 m³ | G3 | Model:  P R50 522 710  W R50 222 717 |  |  |
| 3. | Wentylator dachowy CAPP-2-190/450S |  | 2 szt. |  |  |  |
| 4. | Kurtyna powietrzna Defender 200 EHN -2 szt. | ---- | -------- |  |  |  |
| 5. | Kurtyna powietrzna Defender 150 EHN -2 szt. | ---- | -------- |  |  |  |
| **Razem** | | | | |  |  |

**UWAGA: Przed złożeniem oferty cenowej zalecana jest wizja lokalna związana z utrudnieniami dostępu do niektórych central wentylacyjnych.**

RAZEM dla zadania 1 przegląd urządzeń wentylacji - ogólne (poz. 10 -15)

Wartość netto ……………………………………. (słownie: …………………………………………………………………………………….………………………………………..)

Wysokość podatku VAT ….%

Wartość podatku VAT ………………………………………………… (słownie: ……………………………………………………………………………………………………… )

Wartość brutto ………………………………….. (słownie: ………………………………………………………………………………………………………………………………..)

Łącznie dla poz. 1-16 dla przeglądów urządzeń klimatyzacji i wentylacji – ogólne

Wartość netto ……………………………………. (słownie: …………………………………………………………………………………….………………………………………..)

Wysokość podatku VAT ….%

Wartość podatku VAT ………………………………………………… (słownie: ……………………………………………………………………………………………………… )

Wartość brutto ………………………………….. (słownie: ………………………………………………………………………………………………………………………………..)

……………………..………, dnia…….…………. ……………………….......................................................

*(miejscowość) podpis(y) i pieczęć osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy*

**Z A D A N I E 2 –** **przegląd urządzeń klimatyzacji – Wieża Ciśnień (gwarancja)**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

Przeglądy okresowe dla urządzeń klimatyzacji – **Wieża ciśnień -** ul. Zamoyskiego 2, 41-800 Zabrze (będące na gwarancji)

| LP. | MARKA | RODZAJ | MIEJSCE INSTALACJI | MODEL | RODZAJ CZYNNIKA | | ILOŚĆ CZYNNIKA | | CENA JEDN. NETTO [PLN]  za 1 przegląd | WARTOŚĆ NETTO [PLN]  za 2 przeglądy | | VAT  [%] |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | piwnica | ASYA012GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | piwnica | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | piwnica | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | piwnica | ASYA009GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | parter | ASYA007GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | parter | ASYA012GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | parter | ASYA012GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | parter | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | parter | ASYA018GBCH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | parter | ASYA018GBCH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | I piętro | ASYA009GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | I piętro | ASYA007GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | I piętro | ASYA007GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | I piętro | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | I piętro | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | I piętro | ASYA030GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | I piętro | ASYA030GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | II piętro | ASYA009GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | II piętro | ASYA007GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | II piętro | ASYA007GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | II piętro | ASYA007GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | II piętro | ASYA007GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | II piętro | ASYA012GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | II piętro | ASYA012GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | II piętro | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom podzbiornika | ASYA007GTAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom podzbiornika | ASYA018GBCH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom podzbiornika | ASYA018GBCH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom podzbiornika | ASYA018GBCH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom podzbiornika | ASYA018GBCH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | wewnętrzny | Poziom zbiornika | ASYA014GCAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | GREE  gwarancja | wewnętrzny | Poziom podzbiornika |  | |  | |  |  | |  |  | |
|  | GREE  gwarancja | wewnętrzny | Poziom podzbiornika |  | |  | |  |  | |  |  | |
|  | GREE  gwarancja | zewnętrzny | dach | GWM24QE | |  | |  |  | |  |  | |
|  | GREE  gwarancja | zewnętrzny | dach | GWM24QE | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny | piwnica | AOYG030LMTA | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny | piwnica | AOYG030LMTA | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny | dach | AJY144LALBH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny | dach | AJY090LALBH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny | dach | AJY072LELAH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny | dach | AJY126LALBH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny | dach | AJY072LALBH | |  | |  |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny agregat skraplający |  | AJY144LELAH | | R410A | | 21.5 |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny |  | AJY144LALBH | | R410 | | 48.5 |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny |  | AJY090LALBH | | R410 | |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny |  | AJY072LELAH | | R410A | | 11 |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny |  | AJY126LALBH | | R410 | | 35.5 |  | |  |  | |
|  | FUJITSU | zewnętrzny |  | AJY072LALBH | | R410 | |  | |  |  | |
| Razem | | | | | | | | |  | | |  | |

**Wartość netto ……………………………………. (słownie: …………………………………………………………………………………….………………………………………..)**

**Wysokość podatku VAT ….%**

**Wartość podatku VAT ………………………………………………… (słownie: ……………………………………………………………………………………………………… )**

**Wartość brutto ………………………………….. (słownie: ……………………………………………………………………………………………………………………**

……………………..………, dnia…….…………. ……………………….......................................................

*(miejscowość) podpis(y) i pieczęć osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy*

**Z A D A N I E 3 –** **przegląd urządzeń wentylacji – Wieża Ciśnień (gwarancja)**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY** Przeglądy okresowe dla urządzeń wentylacji – **Wieża ciśnień – ul. Zamoyskiego 2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Model/Typ urządzenia wentylacyjnego/miejsce instalacji | Rodz. filtrów | Wymiary i ilość filtrów | Częstotliwość wymiany filtrów w 2024r. | Cena jedn. netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych wraz wymianą filtrów jeden raz w roku | Cena netto PLN za przegląd urządzeń wentylacyjnych jeden raz w roku wraz z wymianą filtrów dwa razy w roku |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Centrala wentylacyjna VTS N1-W1  Centralę wentylacyjną z wymiennikiem obrotowym zlokalizowano w pomieszczeniu wentylatorni nr 302, znajdującym się na poziomie przestrzeni technicznej | G4 | filtr kieszeniowy 490x490  4 filtry | 2/rok |  |  |
| 2. | Centrala wentylacyjna VTS N2-W2  Centralę wentylacyjną z wymiennikiem obrotowym zlokalizowano w pomieszczeniu wentylatorni nr 302, znajdującym się na poziomie przestrzeni technicznej | G4 | filtr kieszeniowy 428x428  4 filtry | 2/rok |  |  |
| 3. | Centrala wentylacyjna VTS N3-W3  Centralę wentylacyjną z wymiennikiem obrotowym zlokalizowano w pomieszczeniu wentylatorni nr 302, znajdującym się na poziomie przestrzeni technicznej. | G4 | filtr kieszeniowy 428x287  4 filtry | 2/rok |  |  |
| **Razem** | | | | |  | |

**Wartość netto ……………………………………. (słownie: …………………………………………………………………………………….………………………………………..)**

**Wysokość podatku VAT ….%**

**Wartość podatku VAT ………………………………………………… (słownie: ……………………………………………………………………………………………………… )**

**Wartość brutto ………………………………….. (słownie: ………………………………………………………………………………………………………………………………..**

……………………..………, dnia…….…………. ……………………….......................................................

*(miejscowość) podpis(y) i pieczęć osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy*

**Z A D A N I E 4 –** **przegląd wentylatorów Harmann – Wieża Ciśnień (gwarancja)**

**FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**

Przeglądy okresowe dla urządzeń wentylacji – **Wieża ciśnień – ul. Zamoyskiego 2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Model/Typ | Cena jedn. netto PLN za przegląd  - jeden raz w roku | VAT /%/ | Cena jedn. netto PLN za przegląd – dwa razy w roku | VAT /%/ |
| 1. | **Układ WC1** Wentylator kanałowy typ DRB 40/20/1000EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 2. | **Układ WC2** Wentylator kanałowy typ RM 150/650EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 3. | **Układ WC3** Wentylator kanałowy typ RM 125/450EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 4. | **Układ WW1** Wentylator kanałowy typ RM 100/300EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 5. | **Układ WW2** Wentylator kanałowy typ RM 160/650EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 6. | **Układ WW3** Wentylator kanałowy typ RM 100/300EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 7. | **Układ WW4** Wentylator kanałowy typ RM 100/300EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 8. | **Układ WW5** Wentylator kanałowy typ RM 125/450EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 9. | **Układ WW6** Wentylator kanałowy typ RM 100/300EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 10. | **Układ WW7** Wentylator kanałowy np. typ RM 100/300EC firmy Harmann |  |  |  |  |
| 11. | **Wentylator oddymiający** Harmann AXEL.L 500/2/21-24/4 - osiowy wentylator oddymiający F400 (120min.) |  |  |  |  |
|  | **Razem:** | -------------- |  |  |  |

**Wartość netto ……………………………………. (słownie: …………………………………………………………………………………….………………………………………..)**

**Wysokość podatku VAT ….%**

**Wartość podatku VAT ………………………………………………… (słownie: ……………………………………………………………………………………………………… )**

**Wartość brutto ………………………………….. (słownie: ………………………………………………………………………………………………………………………………..)**

……………………..………, dnia…….…………. ……………………….......................................................

*(miejscowość) podpis(y) i pieczęć osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy*