**TABELA ELEMENTÓW RYCZAŁTOWYCH**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa robót | Wartość brutto |
| **1.** | **Roboty budowlane** |  |
| 1.1 | Obiekt 128: |  |
|  | Montaż okien i drzwi |  |
|  | Posadzki |  |
|  | Wydzielenie pożarowe pomieszczenia |  |
|  | Tynki i okładziny |  |
|  | Przejścia przez ściany |  |
|  | Elewacja |  |
|  | Czerpnie i wyrzutnie |  |
|  | Biały montaż |  |
|  | Wyposażenie (sprzęt ppoż.) |  |
|  | Utylizacja materiałów rozbiórkowych |  |
| 1.2 | Obiekt 89: |  |
|  | Montaż drzwi zewnętrznych |  |
|  | Zamurowania |  |
|  | Wydzielenie pożarowe pomieszczenia |  |
|  | Posadzki |  |
|  | Tynki i okładziny |  |
|  | Przejścia przez ściany |  |
|  | Wyprawki elewacyjne |  |
|  | Rury wywiewne |  |
|  | Wyposażenie (sprzęt ppoż.) |  |
|  | Utylizacja materiałów rozbiórkowych |  |
| 1.3 | Obiekt 326: |  |
|  | Montaż drzwi zewnętrznych |  |
|  | Wydzielenie pożarowe pomieszczenia |  |
|  | Posadzki |  |
|  | Tynki i okładziny |  |
|  | Przejścia przez ściany |  |
|  | Wyprawki elewacyjne |  |
|  | Rury wywiewne |  |
|  | Wyposażenie (sprzęt ppoż.) |  |
|  | Utylizacja materiałów rozbiórkowych |  |
| 1.4 | Obiekt 232: |  |
|  | Rozbiórki |  |
|  | Fundamenty pod urządzenia |  |
|  | Zamurowania |  |
|  | Montaż okien i drzwi |  |
|  | Tynki i okładziny |  |
|  | Wydzielenie pożarowe pomieszczenia |  |
|  | Przejścia przez ściany |  |
|  | Montaż ścian G-K |  |
|  | Montaż sufitów podwieszanych |  |
|  | Posadzki |  |
|  | Biały montaż i demontaż |  |
|  | Dach |  |
|  | Wywietrzaki |  |
|  | Elewacja |  |
|  | Wyposażenie (sprzęt ppoż.) |  |
|  | Utylizacja materiałów rozbiórkowych |  |
| 1.5 | Obiekt 251: |  |
|  | Rozbiórki |  |
|  | Fundamenty pod urządzenia |  |
|  | Zamurowania |  |
|  | Montaż okien i drzwi |  |
|  | Wydzielenie pożarowe pomieszczenia |  |
|  | Przejścia przez ściany |  |
|  | Posadzki |  |
|  | Tynki i okładziny |  |
|  | Czerpnie |  |
|  | Wyposażenie (sprzęt ppoż.) |  |
|  | Elewacja  Dach  Wejście do budynku (schody zewn.+chodnik) |  |
|  |  |
|  | Utylizacja materiałów rozbiórkowych |  |
| 1.6 | Obiekt 81: |  |
|  | Rozbiórki |  |
|  | Fundamenty pod urządzenia |  |
|  | Zamurowania |  |
|  | Montaż drzwi |  |
|  | Wydzielenie pożarowe pomieszczenia |  |
|  | Zabudowa ścian g-k |  |
|  | Przejścia przez ściany |  |
|  | Posadzki |  |
|  | Tynki i okładziny |  |
|  | Sufity |  |
|  | Czerpnie |  |
|  | Wyposażenie (sprzęt ppoż.) |  |
|  | Elewacja |  |
|  | Wejście do budynku (budowa nowych schodów zewn. z barierkami i zadaszeniem) |  |
|  | Utylizacja materiałów rozbiórkowych |  |
| 1.7 | Obiekt 343: |  |
|  | Rozbiórki |  |
|  | Fundamenty pod urządzenia |  |
|  | Zamurowania |  |
|  | Montaż okien i drzwi |  |
|  | Wydzielenie pożarowe pomieszczenia |  |
|  | Posadzki |  |
|  | Tynki i okładziny |  |
|  | Sufity podwieszane |  |
|  | Czerpnie |  |
|  | Wyposażenie (sprzęt ppoż.) |  |
|  | Dach |  |
|  | Elewacja |  |
|  | Chodniki |  |
|  | Utylizacja materiałów rozbiórkowych |  |
| **2.** | **Wykonanie robót w branży technologicznej i sanitarnej** |  |
| 2.1. | Obiekt 128: |  |
|  | Instalacje sanitarne (wod-kan, cwu) |  |
|  | Instalacje gazowe |  |
|  | Instalacje technologiczne |  |
|  | Demontaże |  |
|  | Odbiory, uruchomienie, szkolenie |  |
| 2.2. | Obiekt 89: |  |
|  | Instalacje sanitarne (wod-kan, cwu) |  |
|  | Instalacje gazowe |  |
|  | Instalacje technologiczne |  |
|  | Demontaże |  |
|  | Odbiory, uruchomienie, szkolenie |  |
| 2.3. | Obiekt 326: |  |
|  | Instalacje c.o. |  |
|  | Instalacje gazowe |  |
|  | Instalacje technologiczne i sanitarne |  |
|  | Demontaże |  |
|  | Odbiory, uruchomienie, szkolenie |  |
| 2.4. | Obiekt 232: |  |
|  | Instalacje sanitarne (wod-kan, cwu) |  |
|  | Instalacje c.o. |  |
|  | Instalacje technologiczne (węzeł ciepła) |  |
|  | Instalacja wentylacji |  |
|  | Demontaże |  |
|  | Odbiory, uruchomienie, szkolenie |  |
| 2.5. | Obiekt 251: |  |
|  | Przyłącze c.w.u. do 28 i 252 |  |
|  | Instalacje c.o. |  |
|  | Instalacje gazowe |  |
|  | Instalacje technologiczne i sanitarne |  |
|  | Instalacji wentylacji i odprowadzenie spalin |  |
|  | Demontaże |  |
|  | Odbiory, uruchomienie, szkolenie |  |
| 2.6. | Obiekt 81: |  |
|  | Instalacje sanitarne |  |
|  | Instalacje c.o. |  |
|  | Instalacja gazowe (zewnętrzna i wewnętrzna) |  |
|  | Instalacje technologiczne |  |
|  | Instalacji wentylacji i odprowadzenie spalin |  |
|  | Demontaże |  |
|  | Elementy dodatkowe |  |
|  | Odbiory, uruchomienie, szkolenie |  |
| 2.7. | Obiekt 343: |  |
|  | Przyłącza (wod-kan. gaz, c.o. i cw.u.) |  |
|  | Instalacje sanitarne |  |
|  | Instalacje c.o. w kotłowni |  |
|  | Instalacje c.o. w budynku 342 |  |
|  | Instalacje gazowe |  |
|  | Instalacje technologiczne |  |
|  | Instalacji wentylacji i odprowadzenie spalin |  |
|  | Demontaże |  |
|  | Odbiory, uruchomienie, szkolenie |  |
| 2.8. | Obiekt 490: |  |
|  | Instalacje gazowe |  |
|  | Odbiory, uruchomienie, szkolenie |  |
| 2.9. | Obiekt 493: |  |
|  | Instalacje gazowe |  |
|  | Odbiory, uruchomienie, szkolenie |  |
| **3.** | **Wykonanie robót w branży elektrycznej** |  |
| 3.1 | Obiekt 128: |  |
|  | Zasilanie rozdzielnicy R |  |
|  | Rozdzielnica R |  |
|  | Instalacja oświetleniowa |  |
|  | Instalacja gniazd wtykowych |  |
|  | Instalacja uziemienia |  |
|  | Pomiary elektryczne |  |
| 3.2 | Obiekt 89: |  |
|  | Zasilanie rozdzielnicy R |  |
|  | Rozdzielnica R |  |
|  | Instalacja oświetleniowa |  |
|  | Instalacja gniazd wtykowych |  |
|  | Instalacja uziemienia |  |
|  | Pomiary elektryczne |  |
| 3.3 | Obiekt 326: |  |
|  | Zasilanie rozdzielnicy R |  |
|  | Rozdzielnica R |  |
|  | Instalacja oświetleniowa |  |
|  | Instalacja gniazd wtykowych |  |
|  | Instalacja uziemienia |  |
|  | Pomiary elektryczne |  |
| 3.4 | Obiekt 232: |  |
|  | Zasilanie rozdzielnicy R |  |
|  | Rozdzielnica R |  |
|  | Instalacja oświetleniowa |  |
|  | Instalacja gniazd wtykowych |  |
|  | Instalacja uziemienia |  |
|  | Pomiary elektryczne |  |
| 3.5 | Obiekt 251: |  |
|  | Zasilanie rozdzielnicy R |  |
|  | Rozdzielnica R |  |
|  | Instalacja oświetleniowa |  |
|  | Instalacja gniazd wtykowych |  |
|  | Instalacja uziemienia |  |
|  | Pomiary elektryczne |  |
| 3.6 | Obiekt 81: |  |
|  | Zasilanie rozdzielnicy R |  |
|  | Rozdzielnica R |  |
|  | Instalacja oświetleniowa |  |
|  | Instalacja gniazd wtykowych |  |
|  | Instalacja uziemienia |  |
|  | Pomiary elektryczne |  |
| 3.7 | Obiekt 343: |  |
|  | Zasilanie rozdzielnicy R |  |
|  | Rozdzielnica R |  |
|  | Instalacja oświetleniowa |  |
|  | Instalacja gniazd wtykowych |  |
|  | Instalacja uziemienia |  |
|  | Pomiary elektryczne |  |
| 3.8 | Obiekt 490: |  |
|  | Rozdzielnica R |  |
|  | Instalacja gniazd wtykowych |  |
|  | Pomiary elektryczne |  |
| 3.9 | Obiekt 493: |  |
|  | Rozdzielnica R |  |
|  | Instalacja gniazd wtykowych |  |
|  | Pomiary elektryczne |  |
| **4.** | **Wykonanie robót w branży AKPiA i SCADA** |  |
| 4.1 | Obiekt 128: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Sterownik PLC |  |
|  | Roboty montażowe |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.2 | Obiekt 89: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Sterownik PLC |  |
|  | Roboty montażowe |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.3 | Obiekt 326: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Sterownik PLC |  |
|  | Roboty montażowe |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.4 | Obiekt 232: |  |
| 4.5 | Obiekt 251: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Sterownik PLC |  |
|  | Roboty montażowe |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.6 | Obiekt 81: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Sterownik PLC |  |
|  | Roboty montażowe |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.7 | Obiekt 343: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Sterownik PLC |  |
|  | Roboty montażowe |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.8 | Obiekt 490: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Sterownik PLC |  |
|  | Roboty montażowe |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.9 | Obiekt 493: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Sterownik PLC |  |
|  | Roboty montażowe |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.10 | Obiekt 420: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Stacja robocza |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.11 | Obiekt 223: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| 4.12 | Obiekt 85: |  |
|  | Elementy sieciowe aktywne |  |
|  | Stacja robocza |  |
|  | Odbiory, Uruchomienie, Szkolenie |  |
| **5.** | **Inne** |  |
| 5. | Tablica informacyjna wynikająca z opisu przedmiotu zamówienia lub inne pozycje wynikające z przepisów prawnych i budowlanych |  |
| **Razem brutto** | |  |