

---

## **PRZEDMIAR ROBÓT - remont elewacji rehabilitacja**

---

**BUDOWA:**

**POWIATOWY ZAKŁAD AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ**

**Przebudowa budynku byłej stołówki wraz ze zmianą sposobu użytkowania na**

**oddział rehabilitacji w Stykowie**

**ul.Świętokrzyska 125, Styków**

**27-230 Brody**

---

**INWESTOR:**

**POWIAT STARACHOWICKI**

---

| L.p.     | Podstawa opisu         | Opis / Obmiar   | Obmiar  | Jedn. |
|----------|------------------------|---|---------|-------|
| <b>1</b> |                        | <b>Elewacja północna</b>  |         |       |
| 1.1      | KNR 0404<br>0803-0100  | Rozebranie konstrukcji stalowej naświetli   | 87,480  | m2    |
| 1.2      | KNR 0401<br>0354-0300  | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2  | 3,000   | szt.  |
| 1.3      | KNR 0401<br>0304-0400  | Podmurowanie ścian zewnętrznych (cokół i filarki przy oknach)   | 2,259   | m3    |
| 1.4      | KNR 0205<br>1006-0200  | Dostawa i montaż konstrukcji z profili zimnogiętych 100x100x4mm (częściowa zabudowa ściany zewnętrznej nad oknami - zmniejszenie wysokości dla uzyskania projektowanych wymiarów okien)               | 0,815   | t     |
| 1.5      | KNR 0021<br>4004-0602  | Poszycie zabudowy j.w. wykonane z płyt OSB3 gr.22mm   | 35,100  | m2    |
| 1.6      | KNR 0015<br>0517-0100  | Montaż folii paroprzepuszczalnej na wykonanym poszyciu po stronie zewnętrznej ściany  | 35,100  | m2    |
| 1.7      | KNRw 0202<br>0606-0100 | Wykonanie paroizolacji z folii polietylenowej szerokiej (od strony wewnętrznej pomieszczenia)   | 35,100  | m2    |
| 1.8      | KNRw 0202<br>0612-0500 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe, z filców z wełny mineralnej gr 15 cm, na sucho (od strony wewnętrznej pomieszczenia)   | 35,100  | m2    |
| 1.9      | KNR 0202<br>2004-0200  | Okładzina zabudowy po stronie wewnętrznej płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, pojedynczych, obudowa jednowarstwowa  | 35,100  | m2    |
| 1.10     | KNR 0401<br>0317-0500  | Nadproża nad oknami - ułożenie belek stalowych C120   | 15,000  | m     |
| 1.11     | KNR 0019<br>0931-1100  | Dostawa i montaż okien aluminiowych - kolor RAL9006, pakiet trzyszybowy (4/18Ar/4/18Ar/4), termika Uwmax <0,9 (podział okien zgodnie z zestawieniem, górna kwatera uchylna z funkcją mikrowentylacji) | 47,886  | m2    |
| 1.12     | KNR 0019<br>0931-1100  | Dostawa i montaż okien - profil PVC, kolor szary, pakiet trzyszybowy, termika Uwmax <0,9 (okna uchylne z funkcją mikrowentylacji)   | 1,505   | m2    |
| 1.13     | KNR 0023<br>2612-0100  | Izolacja termiczna ścian nadziemna płytami styropianowymi gr 15cm (styropian o współczynniku przewodzenia ciepła nie większym niż 0,032)  | 100,350 | m2    |
| 1.14     | KNR 0023<br>2612-0300  | Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych  | 401,400 | szt.  |
| 1.15     | KNR 0023<br>2612-0600  | Przyklejenie warstwy siatki na izolacji z płyt styropianowych na ścianach nadziemna   | 100,350 | m2    |
| 1.16     | KNR 0023<br>2611-0300  | Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, poprzez gruntowanie akrylowym podkładem tynkarskim  | 100,350 | m2    |
| 1.17     | KNR 0023<br>2612-0800  | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką   | 55,000  | m     |
| 1.18     | KNR 0023<br>0933-0200  | Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego na ścianach nadziemna   | 100,350 | m2    |
| 1.19     | KNR 0401<br>0104-0200  | Wykopy o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kategorii III  | 53,280  | m3    |
| 1.20     | KNRw 0401<br>0704-0200 | Gruntowanie powierzchni betonowych na ścianach fundamentowych zaprawą cementową (rapowanie)   | 43,200  | m2    |
| 1.21     | KNRw 0401<br>0603-0200 | Dwuwarstwowe wykonanie izolacji pionowej murów fundamentowych lepikiem z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową   | 43,200  | m2    |
| 1.22     | KNR 0023<br>2612-0100  | Izolacja termiczna ścian fundamentowych i cokołu (styrodur gr 10 cm)  | 43,200  | m2    |
| 1.23     | KNR 0023<br>2612-0300  | Przymocowanie płyt styropianowych izolacji za pomocą dybli z tworzywa   | 172,800 | szt.  |
| 1.24     | KNRw 0003<br>0207-0100 | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni.   | 43,200  | m2    |
| 1.25     | KNR 0023<br>2612-0300  | Przymocowanie izolacji p.wilgociowej z folii kubelkowej za pomocą dybli z tworzywa  | 172,800 | szt.  |
| 1.26     | KNR 0401<br>0105-0200  | Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III   | 53,280  | m3    |
| <b>2</b> |                        | <b>Elewacja zachodnia</b>   |         |       |
| 2.27     | KNR 0401<br>0354-0900  | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2  | 5,000   | szt.  |
| 2.28     | KNR 0401<br>0329-0500  | Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach   | 1,200   | m3    |

| L.p.     | Podstawa opisu      | Opis / Obmiar   | Obmiar  | Jedn. |
|----------|---------------------|---|---------|-------|
| 2.29     | KNR 0401 0304-0400  | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach   | 0,180   | m3    |
| 2.30     | KNR 0401 0317-0500  | Nadproża nad oknami i drzwiami - ułożenie belek stalowych C120  | 13,000  | m     |
| 2.31     | KNR 0019 0931-0801  | Dostawa i montaż drzwi aluminiowych, dwuskrzydłowych z naświetlem- kolor RAL9006, pakiet trzyszybowy, szyba bezpieczna (33.1/18/4/18/4), termika Uwmax <1,3                             | 3,150   | m2    |
| 2.32     | KNR 0019 0931-1100  | Dostawa i montaż okien - pofil PVC, kolor szary, pakiet trzyszybowy, termika Uwmax <0,9 (okna uchylne z funkcją mikrowentylacji)  | 1,800   | m2    |
| 2.33     | KNR 0023 2612-0100  | Izolacja termiczna ścian nadziemna płytami styropianowymi gr 15 cm (styropian o współczynniku przewodzenia ciepła nie większym niż 0,032)   | 62,190  | m2    |
| 2.34     | KNR 0023 2612-0300  | Przymocowanie płyt styropianowych izolacji za pomocą dybli z tworzywa   | 248,760 | szt.  |
| 2.35     | KNR 0023 2612-0600  | Przyklejenie warstwy siatki na izolacji z płyt styropianowych   | 62,190  | m2    |
| 2.36     | KNR 0023 2611-0300  | Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, poprzez gruntowanie akrylowym podkładem tynkarskim  | 62,190  | m2    |
| 2.37     | KNR 0023 2612-0800  | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką   | 25,500  | m     |
| 2.38     | KNR 0023 0933-0200  | Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego na ścianach nadziemna   | 62,190  | m2    |
| 2.39     | KNR 0401 0104-0200  | Wykopy o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kategorii III  | 19,944  | m3    |
| 2.40     | KNRw 0401 0704-0200 | Gruntowanie powierzchni betonowych na ścianach fundamentowych zaprawą cementową (rapowanie)   | 16,620  | m2    |
| 2.41     | KNRw 0401 0603-0200 | Dwuwarstwowe wykonanie izolacji pionowej murów fundamentowych lepikiem z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową   | 16,620  | m2    |
| 2.42     | KNR 0023 2612-0100  | Izolacja termiczna ścian fundamentowych i cokołu (styrodur gr 10 cm)  | 16,620  | m2    |
| 2.43     | KNR 0023 2612-0300  | Przymocowanie płyt styropianowych izolacji za pomocą dybli z tworzywa   | 66,480  | szt.  |
| 2.44     | KNRw 0003 0207-0100 | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni.   | 16,620  | m2    |
| 2.45     | KNR 0023 2612-0300  | Przymocowanie izolacji p.wilgociowej z folii kubelkowej za pomocą dybli z tworzywa  | 66,480  | szt.  |
| 2.46     | KNR 0401 0105-0200  | Zasypanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III   | 19,944  | m3    |
| <b>3</b> |                     | <b>Elewacja południowa</b>  |         |       |
| 3.47     | KNR 0404 0803-0100  | Rozebranie konstrukcji stalowej naświetli   | 77,760  | m2    |
| 3.48     | KNR 0401 0354-0300  | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2  | 7,000   | szt.  |
| 3.49     | KNR 0401 0329-0500  | Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach   | 2,088   | m3    |
| 3.50     | KNR 0401 0304-0400  | Zamurowanie otworów w ścianie zewnętrznej   | 3,602   | m3    |
| 3.51     | KNR 0401 0336-0300  | Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 x 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo wapiennej  | 18,000  | m     |
| 3.52     | KNR 0401 0317-0500  | Nadproża nad oknami i drzwiami - ułożenie systemowych belek nadprożowych  | 18,000  | m     |
| 3.53     | KNR 0205 1006-0200  | Dostawa i montaż konstrukcji z profili zimnogiętych 100x100x4mm (częściowa zabudowa ściany zewnętrznej nad oknami - zmniejszenie wysokości dla uzyskania projektowanych wymiarów okien) | 0,680   | t     |
| 3.54     | KNR 0021 4004-0602  | Poszycie zabudowy j.w. wykonane z płyt OSB3 gr.22mm   | 24,000  | m2    |
| 3.55     | KNR 0015 0517-0100  | Montaż folii paroprzepuszczalnej na wykonanym poszyciu po stronie zewnętrznej ściany  | 24,000  | m2    |
| 3.56     | KNRw 0202 0612-0500 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe, z filców z wełny mineralnej gr 15 cm, na sucho (na zabudowie po stronie wewnętrznej pomieszczeń)   | 24,000  | m2    |
| 3.57     | KNRw 0202 0606-0100 | Wykonanie paroizolacji z folii polietylenowej szerokiej (od strony wewnętrznej pomieszczenia)   | 24,000  | m2    |

| L.p.     | Podstawa opisu             | Opis / Obmiar   | Obmiar  | Jedn. |
|----------|----------------------------|---|---------|-------|
| 3.58     | KNR 0202<br>2004-0200      | Okładzina zabudowy po stronie wewnętrznej płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, pojedynczych, obudowa jednowarstwowa  | 31,200  | m2    |
| 3.59     | KNR 0019<br>0931-0801      | Dostawa i montaż drzwi aluminiowych, dwuskrzydłowych z nasświetlami (górnym i bocznymi) - kolor RAL9006, pakiet trzyszybowy, szyba bezpieczna (33.1/18/4/18/4), termika Uwmax <1,3                    | 8,036   | m2    |
| 3.60     | KNR 0019<br>0931-0801      | Dostawa i montaż drzwi aluminiowych z nasświetłem górnym - kolor RAL9006, pakiet trzyszybowy, szyba bezpieczna (33.1/18/4/18/4), termika Uwmax <1,3   | 4,116   | m2    |
| 3.61     | KNR 0019<br>0931-1100      | Dostawa i montaż okien aluminiowych - kolor RAL9006, pakiet trzyszybowy (4/18Ar/4/18Ar/4), termika Uwmax <0,9 (podział okien zgodnie z zestawieniem, górna kwatera uchylna z funkcją mikrowentylacji) | 37,950  | m2    |
| 3.62     | KNR 0019<br>0931-1100      | Dostawa i montaż okien aluminiowych - kolor RAL9006, pakiet trzyszybowy (4/18Ar/4/18Ar/4), termika Uwmax <0,9 (szklenie stałe)  | 6,900   | m2    |
| 3.63     | KNR 0019<br>0931-1100      | Dostawa i montaż okien - pofil PVC, kolor szary, pakiet trzyszybowy, termika Uwmax <0,9 (okna uchylne z funkcją mikrowentylacji)  | 3,335   | m2    |
| 3.64     | KNR 0023<br>2612-0100      | Izolacja termiczna ściany - płytami styropianowymi gr 15cm (styropian o współczynniku przewodzenia ciepła nie większym niż 0,032)   | 78,830  | m2    |
| 3.65     | KNR 0023<br>2612-0300      | Przymocowanie płyt styropianowych izolacji ściany   | 315,320 | szt.  |
| 3.66     | KNR 0023<br>2612-0600      | Przyklejenie warstwy siatki na izolacji z płyt styropianowych   | 78,830  | m2    |
| 3.67     | KNR 0023<br>2611-0300      | Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, poprzez gruntowanie akrylowym podkładem tynkarskim  | 78,830  | m2    |
| 3.68     | KNR 0023<br>2612-0800      | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką   | 87,880  | m     |
| 3.69     | KNR 0023<br>0933-0200      | Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego na izolacji z płyt styropianowych   | 78,830  | m2    |
| 3.70     | KNR 0401<br>0104-0200      | Wykopy o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kategorii III  | 53,280  | m3    |
| 3.71     | KNRw 0401<br>0704-0200     | Gruntowanie powierzchni betonowych na ścianach fundamentowych zaprawą cementową (rapowanie)   | 43,200  | m2    |
| 3.72     | KNRw 0401<br>0603-0200     | Dwuwarstwowe wykonanie izolacji pionowej murów fundamentowych lepikiem z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową   | 43,200  | m2    |
| 3.73     | KNR 0023<br>2612-0100      | Izolacja termiczna ścian fundamentowych i cokołu (styrodur gr 10 cm)  | 43,200  | m2    |
| 3.74     | KNR 0023<br>2612-0300      | Przymocowanie płyt styropianowych izolacji za pomocą dybli z tworzywa   | 172,800 | szt.  |
| 3.75     | KNNRw<br>0003<br>0207-0100 | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni.   | 43,200  | m2    |
| 3.76     | KNR 0023<br>2612-0300      | Przymocowanie izolacji p.wilgociowej z folii kubelkowej za pomocą dybli z tworzywa  | 172,800 | szt.  |
| 3.77     | KNR 0401<br>0105-0200      | Zasypanie wykopów z przetrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III  | 53,280  | m3    |
| <b>4</b> |                            | <b>Elewacja wschodnia</b>   |         |       |
| 4.78     | KNR 0401<br>0354-0900      | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2  | 5,000   | szt.  |
| 4.79     | KNR 0401<br>0329-0500      | Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach   | 1,200   | m3    |
| 4.80     | KNR 0401<br>0304-0400      | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach   | 0,300   | m3    |
| 4.81     | KNR 0401<br>0336-0300      | Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 x 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo wapiennej  | 12,000  | m     |
| 4.82     | KNR 0401<br>0317-0500      | Nadproża nad oknami i drzwiami - ułożenie systemowych belek nadprożowych  | 12,000  | m     |
| 4.83     | KNR 0019<br>0931-0801      | Dostawa i montaż drzwi aluminiowych, dwuskrzydłowych - kolor RAL9006, pakiet trzyszybowy, szyba bezpieczna (33.1/18/4/18/4), termika Uwmax <1,3   | 4,116   | m2    |
| 4.84     | KNR 0019<br>0931-1100      | Dostawa i montaż okien - pofil PVC, kolor szary, pakiet trzyszybowy, termika Uwmax <0,9 (okna uchylne z funkcją mikrowentylacji)  | 1,334   | m2    |
| 4.85     | KNR 0023<br>2612-0100      | Izolacja termiczna ścian nadziemna płytami styropianowymi gr 15 cm (styropian o współczynniku przewodzenia ciepła nie większym niż 0,032)   | 53,820  | m2    |
| 4.86     | KNR 0023<br>2612-0300      | Przymocowanie płyt styropianowych izolacji za pomocą dybli z tworzywa   | 215,280 | szt.  |

| L.p. | Podstawa opisu         | Opis / Obmiar  | Obmiar | Jedn. |
|------|------------------------|--|--------|-------|
| 4.87 | KNR 0023<br>2612-0600  | Przyklejenie warstwy siatki na izolacji z płyt styropianowych  | 53,820 | m2    |
| 4.88 | KNR 0023<br>2611-0300  | Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, poprzez gruntowanie akrylowym podkładem tynkarskim               | 53,820 | m2    |
| 4.89 | KNR 0023<br>2612-0800  | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką  | 23,200 | m     |
| 4.90 | KNR 0023<br>0933-0200  | Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego na ścianach nadziemna  | 53,820 | m2    |
| 4.91 | KNR 0401<br>0104-0200  | Wykopy o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kategorii III | 17,856 | m3    |
| 4.92 | KNRw 0401<br>0704-0200 | Gruntowanie powierzchni betonowych na ścianach fundamentowych zaprawą cementową (rapowanie)                                  | 14,880 | m2    |
| 4.93 | KNRw 0401<br>0603-0200 | Dwuwarstwowe wykonanie izolacji pionowej murów fundamentowych lepikiem z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową            | 14,880 | m2    |
| 4.94 | KNR 0023<br>2612-0100  | Izolacja termiczna ścian fundamentowych i cokołu (styrodur gr 10 cm)   | 14,880 | m2    |
| 4.95 | KNR 0023<br>2612-0300  | Przymocowanie płyt styropianowych izolacji za pomocą dybli z tworzywa  | 59,520 | szt.  |
| 4.96 | KNRw 0003<br>0207-0100 | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni.  | 14,880 | m2    |
| 4.97 | KNR 0023<br>2612-0300  | Przymocowanie izolacji p.wilgociowej z folii kubelkowej za pomocą dybli z tworzywa   | 59,520 | szt.  |
| 4.98 | KNR 0401<br>0105-0200  | Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III                | 17,856 | m3    |