

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowanie uszkodzonych kominów od poziomu podłogi strychu pierwszego ponad dach  
ADRES INWESTYCJI : Stara Białka 31, 58-420 Lubawka  
INWESTOR : Zakład Gospodarki Miejskiej w Lubawce  
ADRES INWESTORA : ul. Zielona 12, 58-420 Lubawka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Kosal, insp. ds. budowlanych  
DATA OPRACOWANIA : 15.04.2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.04.2025

Data zatwierdzenia

| Lp.      | Podstawa                                    | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                        | j.m.           | Poszcz. | Razem  |
|----------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--------|
| <b>1</b> |                                             | <b>Remont komina</b>                                                                                                                                                                     |                |         |        |
| 1 d.1    | KNR-W 4-01<br>0433-02                       | Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m                                                                                                                               | szt.           |         |        |
|          |                                             | 3                                                                                                                                                                                        | szt.           | 3,000   |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 3,000  |
| 2 d.1    | KNR-W 4-01<br>0545-08                       | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku                                                                                 | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |                                             | {K1} (2*1,00/0,707+2*0,70)*0,30                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 1,269   |        |
|          |                                             | {K2} (2*1,10/0,707+2*1,10)*0,30                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 1,594   |        |
|          |                                             | {K2} (2*1,00/0,707+2*1,00)*0,30                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 1,449   |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 4,312  |
| 3 d.1    | KNR-W 4-01<br>0349-01                       | Rozebranie kominów wolnostojących                                                                                                                                                        | m <sup>3</sup> |         |        |
|          |                                             | {K1} 0,72*0,42*7,00                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 2,117   |        |
|          |                                             | {K2} 0,80*0,80*7,00                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 4,480   |        |
|          |                                             | {K3} 0,76*0,76*7,00                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 4,043   |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 10,640 |
| 4 d.1    | KNR-W 4-01<br>0701-02<br>analogia           | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2                                                                | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |                                             | {K1} 2*(0,72+0,42)*6,00                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 13,680  |        |
|          |                                             | {K2} 2*(0,80+0,80)*6,00                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 19,200  |        |
|          |                                             | {K2} 2*(0,76+0,76)*6,00                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 18,240  |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 51,120 |
| 5 d.1    | KNR-W 2-02<br>0128-01                       | Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły z cegły zwykłej                                                                                         | m <sup>3</sup> |         |        |
|          |                                             | {K1} 0,72*0,42*6,00                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 1,814   |        |
|          |                                             | {K2} 0,80*0,80*6,00                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 3,840   |        |
|          |                                             | {K3} 0,76*0,76*6,00                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 3,466   |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 9,120  |
| 6 d.1    | KNR-W 2-02<br>0128-01                       | Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły z cegły klinkierowej                                                                                    | m <sup>3</sup> |         |        |
|          |                                             | {K1} 0,72*0,42*1,00                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 0,302   |        |
|          |                                             | {K2} 0,80*0,80*1,00                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 0,640   |        |
|          |                                             | {K3} 0,76*0,76*1,00                                                                                                                                                                      | m <sup>3</sup> | 0,578   |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 1,520  |
| 7 d.1    | KNR-W 2-02<br>0902-01 z.sz.<br>5.7. 9911-03 | Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - wykonanie na powierzchni do 5 m2                                | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |                                             | poz.4                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 51,120  |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 51,120 |
| 8 d.1    | KNR-W 2-02<br>0514-02                       | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej                                                                                                        | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |                                             | poz.2                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 4,312   |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 4,312  |
| 9 d.1    | KNR 9-14<br>0302-02                         | Obróbki dekarские dwuwarstwowe o powierzchni ponad 0,5 do 1,0 m2 obrabianej powierzchni wykonane papą Szybki Syntan i Szybki Profil SBS (wyłazów dachowych, kominów, klap dymowych itp.) | m <sup>2</sup> |         |        |
|          |                                             | 2*3,0                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 6,000   |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 6,000  |
| <b>2</b> |                                             | <b>Wywiezienie i utylizacja odpadów</b>                                                                                                                                                  |                |         |        |
| 10 d.2   | KNR 4-01<br>0108-09<br>0108-10              | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 7 km                                                                                                               | m <sup>3</sup> |         |        |
|          |                                             | poz.3+poz.4*0,02                                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup> | 11,662  |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 11,662 |
| 11 d.2   | kalk. własna                                | Koszt składowania gruzu                                                                                                                                                                  | t              |         |        |
|          |                                             | poz.10*1,8                                                                                                                                                                               | t              | 20,992  |        |
|          |                                             |                                                                                                                                                                                          |                | RAZEM   | 20,992 |