

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: REMONT ELEWACJI BUDYNKÓW 7-8-9, 1A SZKOŁY  
PODSTAWOWEJ NR 2 (budynek przy ul. Bolesława Prusa 8)

ADRES INWESTYCJI: UL. Bolesława Prusa 8

NAZWA INWESTORA: SZKOŁA PODSTAWOWA NR 2 W OLEŚNICY

ADRES INWESTORA: UL. ŚW. JADWIGI 1A, 56-400 OLEŚNICA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

aktualizacja mgr inż.arch. Paweł Wolny  
inż. Andrzej Tarnowski

DATA OPRACOWANIA: 26.11.2022; 28.04.2026 aktualizacja

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

26.11.2022;  
28.04.2026 aktualizacja



## BUDYNEK PRZY UL. BOLESŁAWA PRUSA 8

Przedmiar

| Lp.  | Podstawa                           | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz.      | Razem         |
|--|------------------------------------|---|------|--------------|---------------|
| <b>PRZEDMIAR: BUDYNEK PRZY UL. BOLESŁAWA PRUSA 8</b> |                                    |   |      |              |               |
| <b>1</b>   |                                    | <b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>   |      |              |               |
| 1<br>d.1   | KNR 4-01<br>0535-04                | Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku   | m    |              |               |
|  |                                    | 2 * 13,50   | m    | 27,00        |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>27,00</b>  |
| 2<br>d.1   | KNR 4-01<br>0535-05                | Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku  | m    |              |               |
|  |                                    | 1,0   | m    | 1,00         |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,00</b>   |
| 3<br>d.1   | KNR 4-01<br>0535-03                | Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku  | m    |              |               |
|  |                                    | 13,75   | m    | 13,75        |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>13,75</b>  |
| 4<br>d.1   | KNR 4-01<br>0354-06                | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2   | szt. |              |               |
|  |                                    | 3   | szt. | 3,00         |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>3,00</b>   |
| 5<br>d.1   | KNR 2-02<br>0925-01<br>analogia    | Oslony okien folią polietylenowa.   | m2   |              |               |
|  |                                    | 2 * 2,37 * 2,07 + 6 * 1,54 * 2,07 + 3 * 1,15 * 0,55   | m2   | 31           |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>31</b>     |
| 6<br>d.1   | KNR 0-25<br>0101-01                | Mycie ścian wodą z detergentem pod ciśnieniem   | m2   |              |               |
|  |                                    | 13,24 + 12,15 + 86,52 + 19,77   | m2   | 131,68       |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>131,68</b> |
| 7<br>d.1   | KNR 4-01<br>0701-03<br>analogia    | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2                    | m2   |              |               |
|  |                                    | 13,24 + 6,08 + 34,99 + 19,77  | m2   | 74,08        |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>74,08</b>  |
| 8<br>d.1   | KNR 4-01<br>0619-02                | Odgrybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych                         | m2   |              |               |
|  |                                    | poz.7   | m2   | 74,08        |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>74,08</b>  |
| 9<br>d.1   | KNR-W 7-<br>12 0216-01<br>analogia | Dezynfekcja powierzchni zakażonych mikrobiologicznie natryskowo - preparat np. SIKAGARD 715 W                                       | m2   |              |               |
|  |                                    | poz.8   | m2   | 74,08        |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>74,08</b>  |
| 10<br>d.1  | KNR 2-02<br>1210-02                | Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 2 m2   | m2   |              |               |
|  |                                    | 3 * 1,15 * 0,55   | m2   | 1,90         |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>1,90</b>   |
| <b>2</b>   |                                    | <b>ELEWACJA ZACHODNIA</b>   |      |              |               |
| <b>2.1</b>   |                                    | <b>NAPRAWA TYNKÓW -STREFA COKOŁOWA( wg rysunku opis nr 1)</b>   |      |              |               |
| 11<br>d.2.1  | ZKNR C-2<br>0408-03<br>analogia    | Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 100% powierzchni na ścianach - ponad 5,0 m2 w jednym miejscu | m2   |              |               |
|  |                                    | 0,96 * 13,79  | m2   | 13,24        |               |
|  |                                    |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>13,24</b>  |
| 12<br>d.2.1  | KNR 0-39<br>0111-01<br>analogia    | Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie jednowarstwowe gr. 1 cm-tynk podkładowy  | m2   |              |               |
|  |                                    | 0,96 * 13,79  | m2   | 13,24        |               |

| Lp.         | Podstawa                         | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------------------|---|------|---------|-------|
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 13,24 |
| 13<br>d.2.1 | KNR 0-39<br>0111-02<br>analogia  | Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie dwuwarstwowe gr. 2 cm, obie warstwy z Cerinolu SP-tynk szary z zaprawy KEIM Porosan-TrassSanierputz lub równoważny | m2   |         |       |
|             |                                  | 0,96 * 13,79  | m2   | 13,24   |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 13,24 |
| 14<br>d.2.1 | NNRNKB<br>202<br>1134-02         | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem np. Keim Soldalit Fixativ  | m2   |         |       |
|             |                                  | 0,96 * 13,79  | m2   | 13,24   |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 13,24 |
| 15<br>d.2.1 | KNR 4-01<br>1204-03              | Dwukrotne malowanie farbą mineralną zolokrzemianową bez bieli tytanowej np. KEIM Soldalit   | m2   |         |       |
|             |                                  | 0,96 * 13,79  | m2   | 13,24   |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 13,24 |
| <b>2.2</b>  |                                  | <b>GZYMSY MIĘDZYKONDYGNACYJNE I WIEŃCZONCE( wg rysunku opis nr 4)</b>   |      |         |       |
| 16<br>d.2.2 | KNR 19-01<br>0801-02<br>analogia | Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapienno-cementowej np. zaprawa KEIM Kalkputz Grob lub równoważny                                   | m2   |         |       |
|             |                                  | 0,50 * (0,40 * 13,50 + 0,50 * 13,50)  | m2   | 6,08    |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 6,08  |
| 17<br>d.2.2 | KNR 19-01<br>0819-07<br>analogia | Profile ciągnione zwykle o szer. w rozwinięciu do 40 cm z zaprawy wapiennej np. KEIM Kalkputz Grob lub równoważny                                       | m    |         |       |
|             |                                  | 2 * 13,50   | m    | 27,00   |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 27,00 |
| 18<br>d.2.2 | KNR 19-01<br>0819-08<br>analogia | Profile ciągnione zwykle - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia<br>Krotność = 2  | m    |         |       |
|             |                                  | 13,50   | m    | 13,50   |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 13,50 |
| 19<br>d.2.2 | NNRNKB<br>202<br>1134-02         | Gruntowanie podłoża preparatem np. KEIM Fassadengrund lub równoważny  | m2   |         |       |
|             |                                  | 0,40 * 13,50 + 0,50 * 13,50   | m2   | 12,15   |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 12,15 |
| 20<br>d.2.2 | KNR 0-39<br>0111-01<br>analogia  | Tynk cienkowarstwowy wapienno-cementowy z włóknami zbrojeniowymi o uziarnieniu od 0-0,6 mm  | m2   |         |       |
|             |                                  | 0,40 * 13,50 + 0,50 * 13,50   | m2   | 12,15   |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 12,15 |
| 21<br>d.2.2 | NNRNKB<br>202<br>1134-02         | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem np. Keim Soldalit Fixativ lub równoważnym  | m2   |         |       |
|             |                                  | 0,40 * 13,50 + 0,50 * 13,50   | m2   | 12,15   |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 12,15 |
| 22<br>d.2.2 | KNR 4-01<br>1204-03              | Dwukrotne malowanie farbą mineralną zolokrzemianową bez bieli tytanowej np. KEIM Soldalit lub równoważna  | m2   |         |       |
|             |                                  | 0,40 * 13,50 + 0,50 * 13,50   | m2   | 12,15   |       |
|             |                                  |   |      | RAZEM   | 12,15 |
| <b>2.3</b>  |                                  | <b>ELEWACJA (WYŻSZE PARTIE-TYNK)</b>  |      |         |       |
| 23<br>d.2.3 | KNR 19-01<br>0801-02<br>analogia | Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapienno-cementowej KEIM NHL Kalkputz Grob lub równoważny ( uzupełnienie 50% )                      | m2   |         |       |

| Lp.         | Podstawa                         | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------------------|--|------|---------|-------|
|             |                                  | $(0,50 * (3,28 * 13,79 + 2,94 * 13,79 + 2 * 2,40 * 1,80 + 4 * 2,40 * 1,80 * 0,50)) - (2 * 2,37 * 2,07 * 0,50) - (6 * 1,54 * 2,07 * 0,50) - (2 * 1,75 * 1,18 * 0,50)$ | m2   | 34,99   |       |
|             |                                  |  |      | RAZEM   | 34,99 |
| 24<br>d.2.3 | NNRNKB<br>202<br>1134-02         | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem np. Keim Putzgrund MT lub równoważny  | m2   |         |       |
|             |                                  | $(3,28 * 13,79 + 2,94 * 13,79 + 2 * 2,40 * 1,80 + 4 * 2,40 * 1,80 * 0,50) - (2 * 2,37 * 2,07 * 0,50) - (6 * 1,54 * 2,07 * 0,50) - (2 * 1,75 * 1,18 * 0,50)$          | m2   | 86,52   |       |
|             |                                  |  |      | RAZEM   | 86,52 |
| 25<br>d.2.3 | KNR 0-23<br>0931-02<br>analogia  | Tynk renowacyjny cienkowarstwowy wapienno-cementowy wapienno-cementowy z dodatkiem włókien zbrojących KEIM Turado (uziarnienie od 0- 1,0mm ) lub równoważny          | m2   |         |       |
|             |                                  | $(3,28 * 13,79 + 2,94 * 13,79 + 2 * 2,40 * 1,80 + 4 * 2,40 * 1,80 * 0,50) - (2 * 2,37 * 2,07 * 0,50) - (6 * 1,54 * 2,07 * 0,50) - (2 * 1,75 * 1,18 * 0,50)$          | m2   | 86,52   |       |
|             |                                  |  |      | RAZEM   | 86,52 |
| 26<br>d.2.3 | NNRNKB<br>202<br>1134-02         | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem np. Keim Soldalit Fixativ lub równoważnym   | m2   |         |       |
|             |                                  | $(3,28 * 13,79 + 2,94 * 13,79 + 2 * 2,40 * 1,80 + 4 * 2,40 * 1,80 * 0,50) - (2 * 2,37 * 2,07 * 0,50) - (6 * 1,54 * 2,07 * 0,50) - (2 * 1,75 * 1,18 * 0,50)$          | m2   | 86,52   |       |
|             |                                  |  |      | RAZEM   | 86,52 |
| 27<br>d.2.3 | KNR 4-01<br>1204-03              | Dwukrotne malowanie farbą mineralną żółtożółtą bez bieli tytanowej np. KEIM Soldalit lub równoważna  | m2   |         |       |
|             |                                  | $(3,28 * 13,79 + 2,94 * 13,79 + 2 * 2,40 * 1,80 + 4 * 2,40 * 1,80 * 0,50) - (2 * 2,37 * 2,07 * 0,50) - (6 * 1,54 * 2,07 * 0,50) - (2 * 1,75 * 1,18 * 0,50)$          | m2   | 86,52   |       |
|             |                                  |  |      | RAZEM   | 86,52 |
| <b>2.4</b>  |                                  | <b>REMONT KOMINÓW</b>  |      |         |       |
| 28<br>d.2.4 | KNR 19-01<br>0801-02<br>analogia | Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapienno-cementowej KEIM NHL Kalkputz Grob lub równoważny ( uzupełnienie 100% )                                  | m2   |         |       |
|             |                                  | $4,0 * 3,05 + 2,0 * 1,90 + 2,04 * 1,85$  | m2   | 19,77   |       |
|             |                                  |  |      | RAZEM   | 19,77 |
| 29<br>d.2.4 | NNRNKB<br>202<br>1134-02         | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem np. Keim Putzgrund MT lub równoważny  | m2   |         |       |
|             |                                  | $4,0 * 3,05 + 2,0 * 1,90 + 2,04 * 1,85$  | m2   | 19,77   |       |
|             |                                  |  |      | RAZEM   | 19,77 |
| 30<br>d.2.4 | KNR 0-23<br>0931-02<br>analogia  | Tynk renowacyjny cienkowarstwowy wapienno-cementowy wapienno-cementowy z dodatkiem włókien zbrojących KEIM Turado (uziarnienie od 0- 1,0mm ) lub równoważny          | m2   |         |       |
|             |                                  | $4,0 * 3,05 + 2,0 * 1,90 + 2,04 * 1,85$  | m2   | 19,77   |       |
|             |                                  |  |      | RAZEM   | 19,77 |
| 31<br>d.2.4 | NNRNKB<br>202<br>1134-02         | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem np. Keim Soldalit Fixativ lub równoważnym   | m2   |         |       |
|             |                                  | $4,0 * 3,05 + 2,0 * 1,90 + 2,04 * 1,85$  | m2   | 19,77   |       |
|             |                                  |  |      | RAZEM   | 19,77 |
| 32<br>d.2.4 | KNR 4-01<br>1204-03              | Dwukrotne malowanie farbą mineralną żółtożółtą bez bieli tytanowej np. KEIM Soldalit lub równoważna  | m2   |         |       |

| Lp.         | Podstawa               | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-------------|------------------------|---|------|---------|--------|
|             |                        | 4,0 * 3,05 + 2,0 * 1,90 + 2,04 * 1,85   | m2   | 19,77   |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 19,77  |
| <b>2.5</b>  |                        | <b>OBRÓBKI BLACHARSKIE, RYNNY I RURY SPUSTOWE</b>   |      |         |        |
| 33<br>d.2.5 | KNR 4-01<br>0535-08    | Rozebranie obróbek blacharskich, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku                           | m2   |         |        |
|             |                        | 3 * 0,35 * 13,50  | m2   | 14,18   |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 14,18  |
| 34<br>d.2.5 | KNR 2-02<br>0507-02    | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku  | m2   |         |        |
|             |                        | 3 * 0,35 * 13,50  | m2   | 14,18   |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 14,18  |
| 35<br>d.2.5 | KNR-W 2-<br>02 0520-04 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy cynkowo-tytanowej   | m    |         |        |
|             |                        | 13,75   | m    | 13,75   |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 13,75  |
| 36<br>d.2.5 | KNR-W 2-<br>02 0527-03 | Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy cynkowo-tytanowej  | m    |         |        |
|             |                        | 1,0   | m    | 1,00    |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 1,00   |
| <b>2.6</b>  |                        | <b>INSTALACJA UZIEMIAJĄCA I ODGROMOWA</b>   |      |         |        |
| 37<br>d.2.6 | KNNR 5<br>0601-05      | Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome  | m    |         |        |
|             |                        | 10,50 + 4,50 + 4,00 + 6,50  | m    | 25,50   |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 25,50  |
| 38<br>d.2.6 | KNNR 5<br>0601-06      | Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe  | m    |         |        |
|             |                        | 2 * 7,90  | m    | 15,80   |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 15,80  |
| 39<br>d.2.6 | KNNR 5<br>0615-01      | Iglice o masie 21 kg montowane na żerdzi, wieży stalowej w pozycji leżącej  | kpl. |         |        |
|             |                        | 1   | kpl. | 1,00    |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 1,00   |
| 40<br>d.2.6 | KNNR 5<br>0611-07      | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na ścianie lub konstrukcji zbrojenia | szt. |         |        |
|             |                        | 4   | szt. | 4,00    |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 4,00   |
| 41<br>d.2.6 | KNNR 5<br>0611-01      | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie                | szt. |         |        |
|             |                        | 4   | szt. | 4,00    |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 4,00   |
| 42<br>d.2.6 | KNNR 5<br>1304-01      | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)   | szt. |         |        |
|             |                        | 1   | szt. | 1,00    |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 1,00   |
| 43<br>d.2.6 | KNNR 5<br>1304-03      | Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)  | szt. |         |        |
|             |                        | 1   | szt. | 1,00    |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 1,00   |
| <b>2.7</b>  |                        | <b>RUSZTOWANIA</b>  |      |         |        |
| 44<br>d.2.7 | KNR 2-02<br>1610-01    | Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m  | m2   |         |        |
|             |                        | 120,00  | m2   | 120,00  |        |
|             |                        |   |      | RAZEM   | 120,00 |

## BUDYNEK PRZY UL. BOLESŁAWA PRUSA 8

Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                      | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-------------------------------|---|------|---------|-------|
| 45<br>d.2.7 | KNR 2-02<br>r.16<br>z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1<br>(pozycje: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,<br>18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32,<br>33, 34, 35, 36, 44) |      |         |       |