

## Przedmiar robót

|                      |                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------|
| Obiekt, rodzaj robót | Przebudowa budynku przedszkola - wymiana pokrycia dachu |
| Lokalizacja          | Polanów ul. Dworcowa 12, działka nr 124/3               |
| Inwestor             | Gmina Polanów, 76-010 Polanów, ul. Wolności 4           |

---

Sporządziła    Irena Grunwald

---

Koszalin, październik 2022r.

## Przebudowa budynku przedszkola - wymiana pokrycia dachu

| Nr | Podstawa                | Opis robót                                                                                                                              | Jm             | Ilość                        |
|----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------|
|    |                         | <b>1 Wymiana pokrycia dachu</b>                                                                                                         |                |                              |
| 1  | KNR 4-01<br>0535/04     | Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku<br><br>27,60*2+18,80*2                                                             | m              | 92,800                       |
|    |                         | razem                                                                                                                                   | m              | 92,800                       |
| 2  | KNR 4-01<br>0535/02     | Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku<br><br>(27,60+13,00)*1/2*7,70*2<br>18,80*7,70*1/2*2<br>1,50*2,00*10   | m2<br>m2<br>m2 | 312,620<br>144,760<br>30,000 |
|    |                         | razem                                                                                                                                   | m2             | 487,380                      |
| 3  | KNR 4-01<br>0535/08     | Rozbiórka obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku<br><br>487,38*0,20 | m2             | 97,476                       |
|    |                         | razem                                                                                                                                   | m2             | 97,476                       |
| 4  | KNR 0-15<br>0517/01     | Demontaż ekranu zabezpieczającego z folii                                                                                               | m2             | 487,380                      |
| 5  | KNR 4-01<br>0414/08     | Wymiana łączenia dachu                                                                                                                  | m2             | 487,380                      |
| 6  | KNR 4-01<br>0108/11     | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km<br><br>(487,38+97,476)*0,01+487,38*0,03+2,0            | m3             | 22,470                       |
|    |                         | razem                                                                                                                                   | m3             | 22,470                       |
| 7  | KNR 4-01<br>0108/12     | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - do 5km<br>Krotność = 4                 | m3             | 22,470                       |
| 8  | KNR 4-01<br>0413/01     | Wzmocnienie krokwi deskami grubości 38mm przez jednostronne nabicie desek na krokwie                                                    | m              | 1,000                        |
| 9  | KNR 4-01<br>0413/02     | Wzmocnienie krokwi deskami grubości 38mm przez dwustronne nabicie desek na krokwie                                                      | m              | 3,000                        |
| 10 | KNR 0-15<br>0517/01     | Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z membrany dachowej                                                                      | m2             | 487,380                      |
| 11 | KNR 2-02<br>0504/02     | Pokrycie dachów dachówką zakładkową ceramiczną<br><br>(27,60+13,00)*1/2*7,70*2<br>18,80*7,70*1/2*2<br>1,50*2,00*10                      | m2<br>m2<br>m2 | 312,620<br>144,760<br>30,000 |
|    |                         | razem                                                                                                                                   | m2             | 487,380                      |
| 12 | KNR 2-02U2<br>0535/01   | Pokrycie blachą powlekaną na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni do 25m2<br><br>1,70*1,50*1/2*10*2                   | m2             | 25,500                       |
|    |                         | razem                                                                                                                                   | m2             | 25,500                       |
| 13 | KNR 2-02U2<br>0541/02   | Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm                                                           | m2             | 97,476                       |
| 14 | KNR 2-02U2<br>0517/04   | Montaż prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15cm z blachy powlekanej                                               | m              | 92,800                       |
| 15 | Kalkulacja indywidualna | Podłączenie rynien do rur spustowych                                                                                                    | kpl            | 4,000                        |
| 16 | KNR 0-15<br>0526/01     | Wykonanie konstrukcji nośnej dla osadzenia wylazu dachowego w połaci dachowej                                                           | m              | 8,000                        |
| 17 | KNR 0-15<br>0526/02     | Osadzenie wylazu dachowego w połaci dachowej                                                                                            | szt            | 1,000                        |
| 18 | KNR 2-02U2<br>0539/04   | Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów blachą powlekaną<br><br>27,0*2+17,70*2                                                    | m              | 89,400                       |
|    |                         | razem                                                                                                                                   | m              | 89,400                       |
| 19 | KNR 2-02U2<br>0539/04   | Montaż ławek kominiarskich                                                                                                              |                |                              |

Przebudowa budynku przedszkola - wymiana pokrycia dachu

| Nr | Podstawa                   | Opis robót                                                                                                     | Jm  | Ilość     |
|----|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|
|    |                            | 1,00*2+1,20+1,50*3+2,00                                                                                        | m   | 9,700     |
|    |                            | razem                                                                                                          | m   | 9,700     |
| 20 | KNR 4-01<br>0322/03        | Montaż stopni kominiarskich                                                                                    | szt | 70,000    |
| 21 | KNR 2-02<br>1604/02        | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15m                                                               |     |           |
|    |                            | (28,00+18,70)*2*11,30                                                                                          | m2  | 1.055,420 |
|    |                            | razem                                                                                                          | m2  | 1.055,420 |
| 22 | Kalkulacja<br>indywidualna | Czas pracy rusztowania                                                                                         |     |           |
|    |                            | (13,92+58,486+29,243+39,795+116,971+79,589+286,677+16,32+131,593+45,277+2,80+8,25+14,304+1,552+24,50)/(0,84*2) | m-g | 517,427   |
|    |                            | razem                                                                                                          | m-g | 517,427   |

Przebudowa budynku przedszkola - wymiana pokrycia dachu

| Nr | Opis robót             |
|----|------------------------|
| 1  | Wymiana pokrycia dachu |