OSP PILCZYN.PRD

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

| **Lp.** | **Podst** | **Opis i wyliczenia** | **j.m.** | **Poszcz** | **Razem** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **WYMIANA OBRÓBEK BLACHARSKICH CPV 45261320-3** | | | | |
| 1 d.1 | KNR 4-01 0535-04 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | m |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 2.70+17.50+7.50+10.00 | m | 37.700 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | 11.00+5.60 | m | 16.600 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | 28.10 | m | 28.100 |  |
|  |  | elewacja zachodnia |  |  |  |
|  |  | 9.80 | m | 9.800 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 92.200 |
| 2 d.1 | KNR 4-01 0535-06 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 3.90\*2+3.70+2.30 | m | 13.800 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | 4.90 | m | 4.900 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | 4.10\*4 | m | 16.400 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.100 |
| 3 d.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich okapów z blachy nie nadającej się do użytku | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 17.30\*(0.20+0.40) | m2 | 10.380 |  |
|  |  | 7.50\*0.20 | m2 | 1.500 |  |
|  |  | 10.00\*0.20 | m2 | 2.000 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | (11.00+5.60)\*0.20 | m2 | 3.320 |  |
|  |  | elewacja poludniowa |  |  |  |
|  |  | 28.10\*(0.20+0.40) | m2 | 16.860 |  |
|  |  | elewacja zachodnia |  |  |  |
|  |  | 9.80\*0.20 | m2 | 1.960 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 36.020 |
| 4 d.1 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pasy podrynnowe i nadrynnowe | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 17.30\*(0.20+0.40) | m2 | 10.380 |  |
|  |  | (7.50+10.00)\*0.40 | m2 | 7.000 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | (11.00+5.60)\*0.40 | m2 | 6.640 |  |
|  |  | 1.50\*0.30 | m2 | 0.450 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | 28.10\*(0.20+0.40) | m2 | 16.860 |  |
|  |  | elewacja zachodnia |  |  |  |
|  |  | 9.80\*0.40 | m2 | 3.920 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 45.250 |
| 5 d.1 | KNR-W 2-02 0522-02 analogia | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej wraz z elementami składowymi (denka, narozniki, kosze wlewowe) | m |  |  |
|  |  | 92.20 | m | 92.200 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 92.200 |
| 6 d.1 | KNR-W 2-02 0529-01 analogia | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej wraz z kolankami (kolanka = 22 szt) | m |  |  |
|  |  | 35.10 | m | 35.100 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 35.100 |
| 7 d.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie podokienników zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 0.80\*10\*0.24 | m2 | 1.920 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | 0.70\*6\*0.24 | m2 | 1.008 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | (0.80\*10+0.70\*4)\*0.24 | m2 | 2.592 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 5.520 |
| 8 d.1 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podokienniki zewnętrzne | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 0.80\*10\*0.40 | m2 | 3.200 |  |
|  |  | 1.07\*0.40 | m2 | 0.428 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | 0.70\*6\*0.40 | m2 | 1.680 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | (0.80\*10+0.70\*4)\*0.40 | m2 | 4.320 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 9.628 |
| **2** | **WYMIANA OKIEN CPV 45421125-6** | | | | |
| 9 d.2 | KNR 4-01 0354-03 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o pow.do 1 m2 | szt. |  |  |
|  |  | okienka w dachu |  |  |  |
|  |  | 2.00 | szt. | 2.000 |  |
|  |  | okienka w elewacji wschodniej |  |  |  |
|  |  | 6.00 | szt. | 6.000 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 8.000 |
| 10 d.2 | KNR 0-19 1023-05 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 | m2 |  |  |
|  |  | okienka w dachu |  |  |  |
|  |  | 0.90\*0.80\*2 | m2 | 1.440 |  |
|  |  | okienka w elewacji wschodniej |  |  |  |
|  |  | 0.70\*0.80\*6 | m2 | 3.360 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 4.800 |
| **3** | **OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH CPV 45432210-9** | | | | |
| 11 d.3 | KNR 4-01 0347-10 | Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - skucie ościeży okiennych pod ocieplenie | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | (1.98\*2+0.80)\*0.15\*10 | m2 | 7.140 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | (1.97\*2+0.80)\*0.15\*10 | m2 | 7.110 |  |
|  |  | (1.45\*2+0.70)\*0.15\*4 | m2 | 2.160 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 16.410 |
| 12 d.3 | KNR 4-01 0723-01 | Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu ) | m2 |  |  |
|  |  | cały budynek |  |  |  |
|  |  | 5.00 | m2 | 5.000 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 5.000 |
| 13 d.3 | KNR 0-23 2614-02 | Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 grubości 8 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 9.40\*4.60 | m2 | 43.240 |  |
|  |  | -2.95\*2.70 | m2 | -7.965 |  |
|  |  | -1.06\*2.17 | m2 | -2.300 |  |
|  |  | -1.07\*1.10 | m2 | -1.177 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 31.798 |
| 14 d.3 | KNR 0-23 2614-02 | Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 grubości 14 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej z gotowego tynku silikonowego | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 17.30\*3.70 | m2 | 64.010 |  |
|  |  | -0.80\*1.98\*10 | m2 | -15.840 |  |
|  |  | -1.05\*2.30 | m2 | -2.415 |  |
|  |  | 6.04\*4.84+1.00\*0.60 | m2 | 29.834 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | 10.60\*4.87 | m2 | 51.622 |  |
|  |  | 1.20\*4.60 | m2 | 5.520 |  |
|  |  | 5.00\*3.90 | m2 | 19.500 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | 27.80\*3.70 | m2 | 102.860 |  |
|  |  | -0.80\*1.98\*10 | m2 | -15.840 |  |
|  |  | -0.70\*1.45\*4 | m2 | -4.060 |  |
|  |  | -1.03\*2.34 | m2 | -2.410 |  |
|  |  | elewacja zachodnia |  |  |  |
|  |  | 9.40\*3.85 | m2 | 36.190 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 268.971 |
| 15 d.3 | KNR 0-23 2614-02 | Docieplenie ścian cokołu z cegły płytami styropianowymi wodoodpornymi grubości 6 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej z tynku zywicznego kamyczkowego | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 9.40\*0.20 | m2 | 1.880 |  |
|  |  | -1.06\*0.20 | m2 | -0.212 |  |
|  |  | -2.95\*0.20 | m2 | -0.590 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 1.078 |
| 16 d.3 | KNR 0-23 2614-03 | Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi wodoodpornymi grubości 12 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej z tynku zywicznego kamyczkowego | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 17.28\*0.25 | m2 | 4.320 |  |
|  |  | -1.70\*0.25 | m2 | -0.425 |  |
|  |  | 6.04\*0.20 | m2 | 1.208 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | 10.60\*0.30 | m2 | 3.180 |  |
|  |  | 1.20\*0.50 | m2 | 0.600 |  |
|  |  | 5.00\*0.65 | m2 | 3.250 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | 27.80\*0.60 | m2 | 16.680 |  |
|  |  | -2.20\*0.60 | m2 | -1.320 |  |
|  |  | elewacja zachodnia |  |  |  |
|  |  | 9.40\*0.35 | m2 | 3.290 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 30.783 |
| 17 d.3 | KNR 0-23 2614-08 | Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 grubości 3 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej z gotowego tynku silikonowego | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | (1.98\*2+0.80)\*0.28\*10 | m2 | 13.328 |  |
|  |  | (2.30\*2+1.05)\*0.28 | m2 | 1.582 |  |
|  |  | (1.10\*2+1.07)\*0.24 | m2 | 0.785 |  |
|  |  | (2.07\*2+1.05)\*0.24 | m2 | 1.246 |  |
|  |  | (2.70\*2+2.95)\*0.58 | m2 | 4.843 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | (1.97\*2+0.80)\*0.28\*10 | m2 | 13.272 |  |
|  |  | (1.45\*2+0.70)\*0.28\*4 | m2 | 4.032 |  |
|  |  | (2.34\*2+1.03)\*0.28 | m2 | 1.599 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 40.687 |
| 18 d.3 | KNR 0-23 2612-08 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 16.30+6.04+5.40+4.00+5.00\*2+1.98\*20+0.80\*10+2.30\*2+1.05+1.10\*2+1.07+2.17\*2+1.06+2.70\*2+2.95 | m | 112.010 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | 10.60+1.20+5.00+4.55\*2+0.70\*6+0.80\*12 | m | 39.700 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | 25.60+4.30+1.97\*20+0.80\*10+1.45\*8+0.70\*4+2.34\*2+1.03 | m | 97.410 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 249.120 |
| 19 d.3 | KNR 2-02 1604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | 6.04\*5.00 | m2 | 30.200 |  |
|  |  | 9.40\*4.80 | m2 | 45.120 |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | 10.60\*5.10 | m2 | 54.060 |  |
|  |  | 1.20\*5.10 | m2 | 6.120 |  |
|  |  | 5.00\*4.50 | m2 | 22.500 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | 27.80\*4.30 | m2 | 119.540 |  |
|  |  | elewacja zachodnia |  |  |  |
|  |  | 9.40\*4.20 | m2 | 39.480 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 317.020 |
| **4** | **REMONT SCHODÓW I OPASKA Z KOSTKI CPV 45233222-1 45432112-2** | | | | |
| 20 d.4 | KNR 2-31 0807-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem | m2 |  |  |
|  |  | elewacja północna |  |  |  |
|  |  | (17.30+6.04)\*0.30 | m2 | 7.002 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 7.002 |
| 21 d.4 | KNR 2-31 0511-01 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej - bez kosztu kostki , kostka z rozbiórki | m2 |  |  |
|  |  | 7.002 | m2 | 7.002 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 7.002 |
| 22 d.4 | KNR 2-31 0101-05 | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - pod opaskę z kostki | m2 |  |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | (9.50+1.70+5.50)\*0.50 | m2 | 8.350 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | (27.80+1.80\*2)\*0.50 | m2 | 15.700 |  |
|  |  | elewacja zachodnia |  |  |  |
|  |  | 7.90\*0.50 | m2 | 3.950 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 28.000 |
| 23 d.4 | KNR 2-31 0104-01 | Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm - podsypka pod opaskę | m2 |  |  |
|  |  | 28.00 | m2 | 28.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 28.000 |
| 24 d.4 | KNR 2-31 0511-01 | Opaska z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej | m2 |  |  |
|  |  | 28.00 | m2 | 28.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 28.000 |
| 25 d.4 | KNR 2-31 0407-03 | Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem | m |  |  |
|  |  | elewacja wschodnia |  |  |  |
|  |  | 9.50+1.70+5.50 | m | 16.700 |  |
|  |  | elewacja południowa |  |  |  |
|  |  | 27.80+1.80\*2 | m | 31.400 |  |
|  |  | elewacja zachodnia |  |  |  |
|  |  | 7.90 | m | 7.900 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 56.000 |
| 26 d.4 | KNR 4-01 0701-12 analogia | Odbicie spękanych tynków.z zaprawy cementowej na powierzchni schodów zewnętrznych o pow.odbicia ponad 5 m2 | m2 |  |  |
|  |  | 1.60\*2.18 | m2 | 3.488 |  |
|  |  | 1.60\*0.15\*4 | m2 | 0.960 |  |
|  |  | 0.90\*0.60\*2 | m2 | 1.080 |  |
|  |  | 0.90\*0.40\*2 | m2 | 0.720 |  |
|  |  | 0.90\*0.90\*2 | m2 | 1.620 |  |
|  |  | 0.90\*0.50\*2 | m2 | 0.900 |  |
|  |  | 0.26\*0.46\*2 | m2 | 0.239 |  |
|  |  | 0.26\*0.40\*2 | m2 | 0.208 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 9.215 |
| 27 d.4 | KNR 2-02 1121-01 | Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża | m2 |  |  |
|  |  | 9.215 | m2 | 9.215 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 9.215 |
| 28 d.4 | KNR 2-02 1121-05 | Okładziny schodów z płytek gresu antypoślizgowego z nastopnicami ryflowanymi 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną | m2 |  |  |
|  |  | 9.215 | m2 | 9.215 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 9.215 |
| 29 d.4 | KNR 4-01 1209-09 analogia | Dwukrotne malowanie farbą olejną daszka z plyty wiórowej o pow. do 1.0 m2 | m2 |  |  |
|  |  | 1.50\*2.20+1.50\*0.25\*2+1.50\*0.20\*2 | m2 | 4.650 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 4.650 |
| 30 d.4 | kalk. indyw. | Montaż daszków łukowych z profili metalowych pokrytych płytami z poliwęglanu. Daszki o wymiarach 150x80 cm | szt |  |  |
|  |  | 2.00 | szt | 2.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 2.000 |
| **5** | **WENTYLACJA CPV 45400000-1** | | | | |
| 31 d.5 | KNR 4-01 0208-04 | Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm | szt. |  |  |
|  |  | 1.00 | szt. | 1.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 1.000 |
| 32 d.5 | kalk. indyw. | Wycięcie otworów o średnicy 250 mm w pokryciu dachu z blachy ocynkowanej płaskiej dla osadzenia rur wentylacyjnych | szt |  |  |
|  |  | 3.00 | szt | 3.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 3.000 |
| 33 d.5 | KNR-W 2-15 0208-04 analogia | Rury wywiewne z PCV z rur kanalizacyjnycho śr. 250 mm w poziomie poddasza o połączeniach wciskowych | m |  |  |
|  |  | 3.50\*3 | m | 10.500 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 10.500 |
| 34 d.5 | KNR-W 2-16 0202-02 | Izolacja rur wywiewnycho elementami z wełny mineralnej grubości 100 mm w oplocie z siatki drucianej | m2 |  |  |
|  |  | 2\*3.14\*0.125\*3.50\*3 | m2 | 8.243 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 8.243 |
| 35 d.5 | KNR-W 2-17 0144-02 analogia | Montaż wyrzutni dachowych kołowych do przewodów o śr.250 mm | szt. |  |  |
|  |  | 3.00 | szt. | 3.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 3.000 |
| 36 d.5 | KNR 4-01 0532-06 analogia | Wykonanie obróbek blacharskich i uszczelnienie rur wentylacyjnych na dachu pokrytym blacha ocynkowaną | szt. |  |  |
|  |  | 3.00 | szt. | 3.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 3.000 |
| 37 d.5 | kalk. indyw. | Montaż w suficie kratek wentylacyjnych z PCV o średnicy 250 mm | szt |  |  |
|  |  | 3.00 | szt | 3.000 |  |
|  |  |  |  | RAZEM | 3.000 |