

Przedmiar

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie elewacji z robotami towarzyszącymi w pawilonie handlowo-usługowym przy al. Niepodległości 188 w Tychach
ADRES INWESTYCJI : ul. Niepodległości 188, Tychy
INWESTOR : Tyska Spółdzielnia Mieszkaniowa OSKARD
ADRES INWESTORA : ul. H. Dąbrowskiego 39, 43-100 Tychy

DATA OPRACOWANIA : 21.01.2026

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.01.2026

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|---------------------------------|--|--|---|--------|
| 1 | | Elewacja tylna | | | |
| 1.1 | | Prace robiórkowe i przygotowawcze | | | |
| 1 d.1.1 | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią 2*67.64 | m ² m ² | 135.28 | |
| | | | | RAZEM | 135.28 |
| 2 d.1.1 | KNR 9-24 0101-01 | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie 2*2.2 2.0*2.78 1.3*1.96*10 1.33*1.4*43 0.57*1.31*34 1.3*2.86*7 1.04*2.1*1 1.08*0.4*3 2.93*2.39*4 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 4.40 5.56 25.48 80.07 25.39 26.03 2.18 1.30 28.01 | |
| | | | | RAZEM | 198.42 |
| 3 d.1.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (67.47)*0.50 (36.72+1.5*2+0.45*3+27.46+1.3*2)*0.4 0.30*(1.3*10+1.33*43+1.3*7+1.04+2.1+1.08*3+2.93*4) | m ² m ² m ² m ² | 33.74 28.45 29.22 | |
| | | | | RAZEM | 91.41 |
| 4 d.1.1 | KNR 4-01 0354-13 analogia | Wykucie z muru krutek wentylacyjnych 15 | szt. szt. | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 5 d.1.1 | KNR 2-02 2601-01 analogia | Demontaż ocieplenia z płyt styropianowych ścian R=0,3 Krotność = 0.3 4.72*10.68+27.82*10.58+39.82*12.25-17.93*4.34 -poz.2 | m ² m ² m ² | 754.72 -198.42 | |
| | | | | RAZEM | 556.30 |
| 6 d.1.1 | ZKNR C-1 0401-08 | Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach o powierzchni odbijanej do 5 m ² - sufity i bok schodów (36.72*1.5+0.45*7*1.4+27.46*1.3) (36.72+1.5*2+0.45*3+27.46+1.3*2)*0.62 | m ² m ² m ² | 95.19 44.10 | |
| | | | | RAZEM | 139.29 |
| 7 d.1.1 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km + koszt składowanie poz.5*0.07+poz.6*0.01 | m ³ m ³ | 40.33 | |
| | | | | RAZEM | 40.33 |
| 1.2 | | Docieplanie | | | |
| 8 d.1.2 | KNR 0-23 2611-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.5+poz.6 | m ² m ² | 695.59 | |
| | | | | RAZEM | 695.59 |
| 9 d.1.2 | KNR 0-23 2611-02 | Jednokrotne gruntowanie emulsją poz.8 | m ² m ² | 695.59 | |
| | | | | RAZEM | 695.59 |
| 10 d.1.2 | KNR 0-23 2611-04 | Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.8 | m ² m ² | 695.59 | |
| | | | | RAZEM | 695.59 |
| 11 d.1.2 | KNR 0-23 2612-09 | Zamocowanie listwy cokołowej 67.79 | m m | 67.79 | |
| | | | | RAZEM | 67.79 |
| 12 d.1.2 | KNR 0-23 2612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grafitowymi 0,031W/m.k. - grub.15 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 4.72*10.68+27.82*10.58+39.82*12.25-17.93*4.34 -poz.2-poz.13 | m ² m ² m ² | 754.72 -263.29 | |
| | | | | RAZEM | 491.43 |
| 13 d.1.2 | KNR 0-23 2613-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 15 cm przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian 8.16*7.95 | m ² m ² | 64.87 | |
| | | | | RAZEM | 64.87 |
| 14 d.1.2 | KNR 0-23 2612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grafitowymi 0,031 W/m.k. - grub.3 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (36.72*1.5+0.45*7*1.4+27.46*1.3) (36.72+1.5*2+0.45*3+27.46+1.3*2)*0.62-poz.15 | m ² m ² m ² | 95.19 37.83 | |
| | | | | RAZEM | 133.02 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|---------------------------------|--|--|---|---------|
| 15 d.1.2 | KNR 0-23 2613-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 3 cm przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian $0.62 \cdot (8.16 + 0.45 + 1.5)$ | m ² m ² | 6.27 | |
| | | | | RAZEM | 6.27 |
| 16 d.1.2 | KNR 0-23 2612-02 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grafitowymi 0,031 W/m.k. - grub. 3 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży $(2+2 \cdot 2.2) \cdot 0.3$ $(2.0+2 \cdot 2.78) \cdot 0.3$ $(1.3+2 \cdot 1.96) \cdot 10 \cdot 0.3$ $(1.33+2 \cdot 1.4) \cdot 43 \cdot 0.3$ $(0.57 \cdot 2+1.31) \cdot 34 \cdot 0.3$ $(1.3+2 \cdot 2.86) \cdot 7 \cdot 0.3$ $(1.04+2 \cdot 2.1) \cdot 1 \cdot 0.3$ $(1.08+2 \cdot 0.4) \cdot 3 \cdot 0.3$ $(2.93+2 \cdot 2.39) \cdot 4 \cdot 0.3$ -poz. 17 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 1.92 2.27 15.66 53.28 24.99 14.74 1.57 1.69 9.25 -9.28 | |
| | | | | RAZEM | 116.09 |
| 17 d.1.2 | KNR 0-23 2613-02 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 3 cm przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży $(1.33+2 \cdot 1.4) \cdot 4 \cdot 0.3$ $(0.57 \cdot 2+1.31) \cdot 3 \cdot 0.3$ $(1.3+2 \cdot 2.86) \cdot 1 \cdot 0.3$ | m ² m ² m ² | 4.96 2.21 2.11 | |
| | | | | RAZEM | 9.28 |
| 18 d.1.2 | KNR 0-23 2612-05 | Przymocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu (poz. 12+poz. 13+poz. 14+poz. 15)*6 | szt. szt. | 4173.54 | |
| | | | | RAZEM | 4173.54 |
| 19 d.1.2 | KNR 0-23 2612-08 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $(2+2 \cdot 2.2)$ $(2.0+2 \cdot 2.78)$ $(1.3+2 \cdot 1.96) \cdot 10$ $(1.33+2 \cdot 1.4) \cdot 43$ $(0.57 \cdot 2+1.31) \cdot 34$ $(1.3+2 \cdot 2.86) \cdot 7$ $(1.04+2 \cdot 2.1) \cdot 1$ $(1.08+2 \cdot 0.4) \cdot 3$ $(2.93+2 \cdot 2.39) \cdot 4$ $12.52+12.25+2.77 \cdot 2 \cdot (17 \cdot 2+34)+0.62 \cdot 2 \cdot 8+27 \cdot 2+4.3 \cdot 2 \cdot 2$ $(36.72+1.5 \cdot 2+0.45 \cdot 3+27.46+1.3 \cdot 2)$ | m m m m m m m m m m m m | 6.40 7.56 52.20 177.59 83.30 49.14 5.24 5.64 30.84 482.61 71.13 | |
| | | | | RAZEM | 971.65 |
| 20 d.1.2 | KNR 0-23 2612-08 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z kapinosem $(36.72+1.5 \cdot 2+0.45 \cdot 3+27.46+1.3 \cdot 2)$ | m m | 71.13 | |
| | | | | RAZEM | 71.13 |
| 21 d.1.2 | KNR 0-23 2612-06 | Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz. 12+poz. 13+poz. 14+poz. 15 | m ² m ² | 695.59 | |
| | | | | RAZEM | 695.59 |
| 22 d.1.2 | KNR 0-23 2612-07 | Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz. 16+poz. 17 | m ² m ² | 125.37 | |
| | | | | RAZEM | 125.37 |
| 23 d.1.2 | KNR 0-23 0931-01 | Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz. 21+poz. 22 | m ² m ² | 820.96 | |
| | | | | RAZEM | 820.96 |
| 24 d.1.2 | KNR 0-23 0931-02 analogia | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz. 21 | m ² m ² | 695.59 | |
| | | | | RAZEM | 695.59 |
| 25 d.1.2 | KNR 0-23 0931-04 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm poz. 22 | m ² m ² | 125.37 | |
| | | | | RAZEM | 125.37 |
| 26 d.1.2 | KNR 0-21 4007-03 | Montaż płyty OSB 22mm $(36.46+1.64+7.40+0.2) \cdot 0.45$ $(67.47) \cdot 0.55$ | m ² m ² m ² | 20.57 37.11 | |
| | | | | RAZEM | 57.68 |
| 27 d.1.2 | KNR-W 2-02 0504-03 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej $(67.47) \cdot 0.50$ | m ² m ² | 33.74 | |
| | | | | RAZEM | 33.74 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|---------------------------------|---|--|--|--------|
| 28 d.1.2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (36.72+1.5*2+0.45*3+27.46+1.3*2)*0.45 | m ² m ² | 32.01 | |
| | | | | RAZEM | 32.01 |
| 29 d.1.2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - paraperty (67.47)*0.65 0.45*(1.3*10+1.33*43+1.3*7+1.04+2.1+1.08*3+2.93*4) | m ² m ² m ² | 43.86 43.83 | |
| | | | | RAZEM | 87.69 |
| 30 d.1.2 | KNR 9-24 0101-02 | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie poz.2 | m ² m ² | 198.42 | |
| | | | | RAZEM | 198.42 |
| 1.3 | | Rusztowanie | | | |
| 31 d.1.3 | KNNR 2 1504-01 | Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m 4.72*10.68+27.82*10.58+39.82*12.25-17.93*4.34 | m ² m ² | 754.72 | |
| | | | | RAZEM | 754.72 |
| 32 d.1.3 | KNNR 2 1505-01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.31 | m ² m ² | 754.72 | |
| | | | | RAZEM | 754.72 |
| 33 d.1.3 | KNNR 2 1506-01 | Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m poz.31 | m ² m ² | 754.72 | |
| | | | | RAZEM | 754.72 |
| 34 d.1.3 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30) | | | |
| 2 | | Elewacja Frontowa | | | |
| 2.1 | | Prace robiórkowe i przygotowawcze | | | |
| 35 d.2.1 | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią 2*67.64 | m ² m ² | 135.28 | |
| | | | | RAZEM | 135.28 |
| 36 d.2.1 | KNR 9-24 0101-01 | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie 1.31*1.35*10 1.28*1.88*10 1.34*2.7*6 1.27*2.7*6 1.27*1.94*16 1.27*2.25*(13+18+2+2) 1.27*2.79*19 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 17.69 24.06 21.71 20.57 39.42 100.01 67.32 | |
| | | | | RAZEM | 290.78 |
| 37 d.2.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (67.47+36.46+1.64+7.40+0.2)*0.50 0.30*(6*1.3+3.13+1.55+0.85*6) | m ² m ² m ² | 56.59 5.27 | |
| | | | | RAZEM | 61.86 |
| 38 d.2.1 | KNR 4-01 0354-13 analogia | Wykucie z muru krętek wentylacyjnych 15 | szt. szt. | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 39 d.2.1 | KNR 2-02 2601-01 analogia | Demontaż ocieplenia z płyt styropianowych ścian R=0,3 Krotność = 0.3 27.83*11.34 39.82*12.33-4.37*17.93 0.5*63.38 -poz.36 | m ² m ² m ² m ² | 315.59 412.63 31.69 -290.78 | |
| | | | | RAZEM | 469.13 |
| 40 d.2.1 | KNR 4-04 0804-01 | Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych 11.44*2 | m m | 22.88 | |
| | | | | RAZEM | 22.88 |
| 41 d.2.1 | ZKNR C-1 0401-08 | Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach o powierzchni odbijanej do 5 m2 - sufity i bok schodów 36.43*3.41 (0.5*2+3.41+0.43*2)*11.44-4*3.41 36.43*(0.9+0.3) | m ² m ² m ² m ² | 124.23 46.65 43.72 | |
| | | | | RAZEM | 214.60 |
| 42 d.2.1 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km + koszt składowanie poz.39*0.07+poz.41*0.01 | m ³ m ³ | 34.99 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|---------------------------------|---|--|---|----------------|
| 2.2 | | Docieplanie | | RAZEM | 34.99 |
| 43 d.2.2 | KNR 0-23 2611-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.39+poz.41 | m ² m ² | | |
| | | | | 683.73 | |
| | | | | RAZEM | 683.73 |
| 44 d.2.2 | KNR 0-23 2611-02 | Jednokrotne gruntowanie emulsją poz.43 | m ² m ² | | |
| | | | | 683.73 | |
| | | | | RAZEM | 683.73 |
| 45 d.2.2 | KNR 0-23 2611-04 | Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.43 | m ² m ² | | |
| | | | | 683.73 | |
| | | | | RAZEM | 683.73 |
| 46 d.2.2 | KNR 0-23 2612-09 | Zamocowanie listwy cokołowej 67.79 | m m | | |
| | | | | 67.79 | |
| | | | | RAZEM | 67.79 |
| 47 d.2.2 | KNR 0-23 2612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grafitowymi 0,031W/m.k. - grub.15 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 27.83*11.34 39.82*12.33-4.37*17.93 0.5*63.38 -11.28*1.53-1.55*24.18-1.6*36.46 -poz.36 | m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 315.59 412.63 31.69 -113.07 -290.78 | |
| | | | | RAZEM | 356.06 |
| 48 d.2.2 | KNR 0-23 2612-02 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grafitowymi 0,031 W/m.k. - grub.3 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (1.31*2+1.35)*10 (1.28+2*1.88)*10 (1.34+2*2.7)*6 (1.27+2*2.7)*6 (1.27+2*1.94)*16 (1.27+2*2.25)*(13+18+2+2) (1.27+2*2.79)*19 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 39.70 50.40 40.44 40.02 82.40 201.95 130.15 | |
| | | | | RAZEM | 585.06 |
| 49 d.2.2 | KNR 0-23 2612-05 | Przymocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu (poz.47+214.6)*6 | szt. szt. | | |
| | | | | 3423.96 | |
| | | | | RAZEM | 3423.96 |
| 50 d.2.2 | KNR 0-23 2612-08 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (1.31*2+1.35)*10*0.3 (1.28+2*1.88)*10*0.3 (1.34+2*2.7)*6*0.3 (1.27+2*2.7)*6*0.3 (1.27+2*1.94)*16*0.3 (1.27+2*2.25)*(13+18+2+2)*0.3 (1.27+2*2.79)*19*0.3 7.25*2+2.42*2+3.58*2*11+1.92*2*16+2.84*2*18+2.3*2+1.55+2.81*2*43+ 26.48*2+2.02*2*6+2.9*2*24 | m m m m m m m m m | | |
| | | | | 11.91 15.12 12.13 12.01 24.72 60.59 39.05 725.99 | |
| | | | | RAZEM | 901.52 |
| 51 d.2.2 | KNR 0-23 2612-08 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z kapinosem 36.45+64+11.44*2+11.44*2 | m m | | |
| | | | | 146.21 | |
| | | | | RAZEM | 146.21 |
| 52 d.2.2 | KNR 0-23 2612-06 | Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.47+214.6 | m ² m ² | | |
| | | | | 570.66 | |
| | | | | RAZEM | 570.66 |
| 53 d.2.2 | KNR 0-23 2612-07 | Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach poz.48 | m ² m ² | | |
| | | | | 585.06 | |
| | | | | RAZEM | 585.06 |
| 54 d.2.2 | KNR 0-23 0931-01 | Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.52+poz.53 | m ² m ² | | |
| | | | | 1155.72 | |
| | | | | RAZEM | 1155.72 |
| 55 d.2.2 | KNR 0-23 0931-02 analogia | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.52 | m ² m ² | | |
| | | | | 570.66 | |
| | | | | RAZEM | 570.66 |
| 56 d.2.2 | KNR 0-23 0931-04 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm poz.53 | m ² m ² | | |
| | | | | 585.06 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|-------------------------------------|--|----------------|--------|--------|
| 57 | d.2.2 kalk. własna | Dostawa i montaż elewacji z HPL wraz z ocieplaniem zgodnie z dt | m ² | RAZEM | 585.06 |
| | | 11.30*1.56+1.6*24.25+1.6*36.46 | m ² | 114.76 | |
| | | | | RAZEM | 114.76 |
| 58 | d.2.2 kalk. własna | Obudowa schodów płytą HPL wraz z podkonstrukcją | m ² | | |
| | | 2*(0.42+1.65+0.33+0.95)*11.50+3.8*0.42 | m ² | 78.65 | |
| | | | | RAZEM | 78.65 |
| 59 | KNR 2-02 d.2.2 1208-03 | Pochwyt stalowy na wspornikach | m | | |
| | | 41.20+2*(5.2+4.2+2.8)*2 | m | 90.00 | |
| | | | | RAZEM | 90.00 |
| 60 | KNR 0-21 d.2.2 4007-03 | Montaż płyty OSB 22mm | m ² | | |
| | | (36.46+1.64+7.40+0.2)*0.45 | m ² | 20.57 | |
| | | (67.47)*0.55 | m ² | 37.11 | |
| | | | | RAZEM | 57.68 |
| 61 | KNR-W 2-02 d.2.2 0504-03 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej | m ² | | |
| | | (67.48)*0.5+0.5*3.41 | m ² | 35.45 | |
| | | | | RAZEM | 35.45 |
| 62 | NNRNKB d.2.2 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m ² | | |
| | | (67.47+36.46+1.64+7.40+0.2)*0.8 | m ² | 90.54 | |
| | | | | RAZEM | 90.54 |
| 63 | NNRNKB d.2.2 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - paraperty | m ² | | |
| | | 0.35*(6*1.3+3.13+1.55+0.85*6) | m ² | 6.15 | |
| | | | | RAZEM | 6.15 |
| 64 | KNR 9-24 d.2.2 0101-02 | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie | m ² | | |
| | | poz.36 | m ² | 290.78 | |
| | | | | RAZEM | 290.78 |
| 2.3 | | Malowanie elementów metalowych | | | |
| 65 | KNR 7-12 d.2.3 0102-02 | Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) | m ² | | |
| | | 1.9*0.21*3.14*13+20<drewna elementy balustrady pochwyty itp> | m ² | 36.29 | |
| | | 3.2*0.135*3.14*6 | m ² | 8.14 | |
| | | | | RAZEM | 44.43 |
| 66 | KNR 4-01 d.2.3 1212-02 | Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie | m ² | | |
| | | poz.65 | m ² | 44.43 | |
| | | | | RAZEM | 44.43 |
| 2.4 | | Rusztowanie | | | |
| 67 | KNR 2 d.2.4 1504-01 | Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m | m ² | | |
| | | 27.83*11.34 | m ² | 315.59 | |
| | | 39.82*12.33-4.37*17.93 | m ² | 412.63 | |
| | | 0.5*63.38 | m ² | 31.69 | |
| | | | | RAZEM | 759.91 |
| 68 | KNR 2 d.2.4 1505-01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | poz.67 | m ² | 759.91 | |
| | | | | RAZEM | 759.91 |
| 69 | KNR 2 d.2.4 1506-01 | Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m | m ² | | |
| | | poz.67 | m ² | 759.91 | |
| | | | | RAZEM | 759.91 |
| 70 | KNR 2-02 d.2.4 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,60,61,62,63,64) | | | |
| 2.5 | | Balustrady | | | |
| 71 | KNR 2-02 d.2.5 1207-01 | Wykonanie nowej balustrady z płyt hpl na podkonstrukcji stalowej mocowanej do podłoża kotwami chemicznymi | m | | |
| | | poz.40 | m | 22.88 | |
| | | | | RAZEM | 22.88 |
| 3 | | Elewacja boczna 1 | | | |
| 3.1 | | Prace robiorckowe i przygotowawcze | | | |
| 72 | KNR-W 4-01 d.3.1 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią | m ² | | |
| | | 20*2 | m ² | 40.00 | |
| | | | | RAZEM | 40.00 |
| 73 | KNR 9-24 d.3.1 0101-01 | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie | m ² | | |
| | | 0.52*1.3*6 | m ² | 4.06 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|---------------------------------|---|--|--|---------|
| | | 1.3*3.13*1 1.55*9.23*1 0.85*1.95*6 2.23*2.7*1 | m ² m ² m ² m ² | 4.07 14.31 9.95 6.02 | |
| | | | | RAZEM | 38.41 |
| 74 d.3.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (11.43+3.52+11.43+2.5*2+2.45)*0.50 0.30*(6*1.3+3.13+1.55+0.85*6) | m ² m ² m ² | 16.92 5.27 | |
| | | | | RAZEM | 22.19 |
| 75 d.3.1 | KNR 4-01 0354-13 analogia | Wykucie z muru krętek wentylacyjnych 2 | szt. szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 76 d.3.1 | KNR 2-02 2601-01 analogia | Demontaż ocieplenia z płyt styropianowych ścian R=0,3 wraz z płytami warst-wowymi Krotność = 0.3 1.03*10.10 5.4*12.52-6.1*2.9+2.9*(0.65*2+3.8*2) 10.65*(8.25+0.8+3.52) 11.15*(2.48*2+2.45)+0.5*2.45 -poz.73 | m ² m ² m ² m ² m ² | 10.40 75.73 133.87 83.85 -38.41 | |
| | | | | RAZEM | 265.44 |
| 77 d.3.1 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km + koszt składowanie poz.76*0.07 | m ³ m ³ | 18.58 | |
| | | | | RAZEM | 18.58 |
| 3.2 | | Docieplanie | | | |
| 78 d.3.2 | KNR 0-23 2611-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.76 | m ² m ² | 265.44 | |
| | | | | RAZEM | 265.44 |
| 79 d.3.2 | KNR 0-23 2611-02 | Jednokrotne gruntowanie emulsją poz.78 | m ² m ² | 265.44 | |
| | | | | RAZEM | 265.44 |
| 80 d.3.2 | KNR 0-23 2611-04 | Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.78 | m ² m ² | 265.44 | |
| | | | | RAZEM | 265.44 |
| 81 d.3.2 | KNR 0-23 2612-09 | Zamocowanie listwy cokołowej 8.25+0.8+3.25-6.1+0.65*2+3.8*2+5.4 | m m | 20.50 | |
| | | | | RAZEM | 20.50 |
| 82 d.3.2 | KNR 0-23 2612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grafitowymi 0,031W/m.k. - grub.15 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 1.03*10.10 5.4*12.52-6.1*2.9+2.9*(0.65*2+3.8*2) 10.65*(8.25+0.8+3.52) -0.52*1.3*6 -1.3*3.13*1 -0.85*1.95*6 -2.23*2.7*1 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 10.40 75.73 133.87 -4.06 -4.07 -9.95 -6.02 | |
| | | | | RAZEM | 195.90 |
| 83 d.3.2 | KNR 0-23 2612-02 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grafitowymi 0,031 W/m.k. - grub.3 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (0.52*2+1.3)*6*0.3 (1.3*2+3.13)*1*0.3 (0.85*2+1.95)*6*0.3 (2.23*22.7)*1*0.3 | m ² m ² m ² m ² | 4.21 1.72 6.57 15.19 | |
| | | | | RAZEM | 27.69 |
| 84 d.3.2 | KNR 0-23 2612-05 | Przymocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu poz.82*6 | szt. szt. | 1175.40 | |
| | | | | RAZEM | 1175.40 |
| 85 d.3.2 | KNR 0-23 2612-08 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 12.53*2+11.05*2+15.33*2 (0.52*2+1.3)*6 (1.3*2+3.13)*1 (0.85*2+1.95)*6 (2.23*22.7)*1 | m m m m m | 77.82 14.04 5.73 21.90 50.62 | |
| | | | | RAZEM | 170.11 |
| 86 d.3.2 | KNR 0-23 2612-08 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z kapinosem | m | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|---------------------------------|--|----------------|--------|--------|
| | | 11.52*2*2+11.97+15.33 | m | 73.38 | |
| | | | | RAZEM | 73.38 |
| 87 d.3.2 | KNR 0-23 2612-06 | Przyklejenie warstwy siatki na ścianach | m ² | | |
| | | poz.82 | m ² | 195.90 | |
| | | | | RAZEM | 195.90 |
| 88 d.3.2 | KNR 0-23 2612-07 | Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach | m ² | | |
| | | poz.83 | m ² | 27.69 | |
| | | | | RAZEM | 27.69 |
| 89 d.3.2 | KNR 0-23 0931-01 | Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej | m ² | | |
| | | poz.87+poz.88 | m ² | 223.59 | |
| | | | | RAZEM | 223.59 |
| 90 d.3.2 | KNR 0-23 0931-02 analogia | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | poz.87 | m ² | 195.90 | |
| | | | | RAZEM | 195.90 |
| 91 d.3.2 | KNR 0-23 0931-04 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm | m ² | | |
| | | poz.88 | m ² | 27.69 | |
| | | | | RAZEM | 27.69 |
| 92 d.3.2 | KNR 2-05 1002-01 | Montaż płyt osłonowych na ścianach | m ² | | |
| | | 11.15*(2.48*2+2.45)+0.5*2.45 | m ² | 83.85 | |
| | | -1.55*9.23*1 | m ² | -14.31 | |
| | | | | RAZEM | 69.54 |
| 93 d.3.2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki szybu winowego | m ² | | |
| | | (1.55+2*9.23)*0.25+11.15*0.25*2+0.5*2*0.25+0.25*2*(2.48+2.45) | m ² | 13.29 | |
| | | | | RAZEM | 13.29 |
| 94 d.3.2 | KNR 0-21 4007-03 | Montaż płyty OSB 22mm | m ² | | |
| | | (15.43*2)*0.25 | m ² | 7.72 | |
| | | (3.45+12*2)*0.45 | m ² | 12.35 | |
| | | | | RAZEM | 20.07 |
| 95 d.3.2 | KNR-W 2-02 0504-03 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej | m ² | | |
| | | (15.43*2)*0.5 | m ² | 15.43 | |
| | | (3.45+12*2)*0.5 | m ² | 13.73 | |
| | | | | RAZEM | 29.16 |
| 96 d.3.2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m ² | | |
| | | (15.43*2)*0.45 | m ² | 13.89 | |
| | | (3.45+12*2)*0.65 | m ² | 17.84 | |
| | | | | RAZEM | 31.73 |
| 97 d.3.2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - paraperty | m ² | | |
| | | 0.35*(6*1.3+3.13+1.55+0.85*6) | m ² | 6.15 | |
| | | | | RAZEM | 6.15 |
| 98 d.3.2 | KNR 9-24 0101-02 | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie | m ² | | |
| | | poz.73 | m ² | 38.41 | |
| | | | | RAZEM | 38.41 |
| 3.3 | | Rusztowanie | | | |
| 99 d.3.3 | KNNR 2 1504-01 | Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m | m ² | | |
| | | 1.03*10.10 | m ² | 10.40 | |
| | | 5.4*12.52-6.1*2.9+2.9*(0.65*2+3.8*2) | m ² | 75.73 | |
| | | 10.65*(8.25+0.8+3.52) | m ² | 133.87 | |
| | | | | RAZEM | 220.00 |
| 100 d.3.3 | KNNR 2 1505-01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | poz.99 | m ² | 220.00 | |
| | | | | RAZEM | 220.00 |
| 101 d.3.3 | KNNR 2 1506-01 | Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przysięciennych o wysokości do 20 m | m ² | | |
| | | poz.99 | m ² | 220.00 | |
| | | | | RAZEM | 220.00 |
| 102 d.3.3 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.) | | | |
| 4 | | Elewacja boczna 2 | | | |
| 4.1 | | Prace robiórkowe i przygotowawcze | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|---------------------------------|---|--|---------------------|---------|
| 103 d.4.1 | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią 3*17+12*4 | m ² m ² | 99.00 | |
| | | | | RAZEM | 99.00 |
| 104 d.4.1 | KNR 9-24 0101-01 | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie 1.3*2.78 | m ² m ² | 3.61 | |
| | | | | RAZEM | 3.61 |
| 105 d.4.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 15.38*0.50*2 | m ² m ² | 15.38 | |
| | | | | RAZEM | 15.38 |
| 106 d.4.1 | KNR 4-01 0354-13 analogia | Wykucie z muru krętek wentylacyjnych 5 | szt. szt. | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 107 d.4.1 | KNR 2-02 2601-01 analogia | Demontaż ocieplenia z płyt styropianowych ścian R=0,3 Krotność = 0.3 15.33*12.28-1.3*2.78 4*3.4<spod schodów> | m ² m ² m ² | 184.64 13.60 | |
| | | | | RAZEM | 198.24 |
| 108 d.4.1 | KNR 4-04 0804-01 | Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych 11.52*2+11.97+1.12+6.22 | m m | 42.35 | |
| | | | | RAZEM | 42.35 |
| 109 d.4.1 | ZKNR C-1 0401-08 | Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach o powierzchni odbijanej do 5 m2 - sufity i bok schodów (0.46*2+3.41)*11.52 (0.5*2+3.41)*11.52-4*3.4 | m ² m ² m ² | 49.88 37.20 | |
| | | | | RAZEM | 87.08 |
| 110 d.4.1 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km + koszt składowanie poz.107*0.07+poz.109*0.01 | m ³ m ³ | 14.75 | |
| | | | | RAZEM | 14.75 |
| 4.2 | | Docieplanie | | | |
| 111 d.4.2 | KNR 0-23 2611-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.107+poz.108 | m ² m ² | 240.59 | |
| | | | | RAZEM | 240.59 |
| 112 d.4.2 | KNR 0-23 2611-02 | Jednokrotne gruntowanie emulsją poz.111 | m ² m ² | 240.59 | |
| | | | | RAZEM | 240.59 |
| 113 d.4.2 | KNR 0-23 2611-04 | Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.111 | m ² m ² | 240.59 | |
| | | | | RAZEM | 240.59 |
| 114 d.4.2 | KNR 0-23 2612-09 | Zamocowanie listwy cokołowej 15.33 | m m | 15.33 | |
| | | | | RAZEM | 15.33 |
| 115 d.4.2 | KNR 0-23 2613-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 15 cm przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian 15.33*12.28-1.3*2.78 | m ² m ² | 184.64 | |
| | | | | RAZEM | 184.64 |
| 116 d.4.2 | KNR 0-23 2613-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 3 cm przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian (0.46*2+3.41)*11.52 (0.5*2+3.41)*11.52 | m ² m ² m ² | 49.88 50.80 | |
| | | | | RAZEM | 100.68 |
| 117 d.4.2 | KNR 0-23 2613-02 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej 3 cm przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży (1.3+2.78*2)*0.25 | m ² m ² | 1.72 | |
| | | | | RAZEM | 1.72 |
| 118 d.4.2 | KNR 0-23 2612-05 | Przymocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu (poz.115+poz.108)*6 | szt. szt. | 1361.94 | |
| | | | | RAZEM | 1361.94 |
| 119 d.4.2 | KNR 0-23 2612-08 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 12.52*2+11.52*2+6*3.41+0.46*2+3 | m m | 72.46 | |
| | | | | RAZEM | 72.46 |
| 120 d.4.2 | KNR 0-23 2612-08 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z kapinosem | m | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|---------------------------------|--|----------------|--------|--------|
| | | 11.52*2*2+11.97+15.33 | m | 73.38 | |
| | | | | RAZEM | 73.38 |
| 121 d.4.2 | KNR 0-23 2612-06 | Przyklejenie warstwy siatki na ścianach | m ² | | |
| | | poz.115+poz.116 | m ² | 285.32 | |
| | | | | RAZEM | 285.32 |
| 122 d.4.2 | KNR 0-23 2612-07 | Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach | m ² | | |
| | | poz.117 | m ² | 1.72 | |
| | | | | RAZEM | 1.72 |
| 123 d.4.2 | KNR 0-23 0931-01 | Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej | m ² | | |
| | | poz.121+poz.122 | m ² | 287.04 | |
| | | | | RAZEM | 287.04 |
| 124 d.4.2 | KNR 0-23 0931-02 analogia | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | poz.121 | m ² | 285.32 | |
| | | | | RAZEM | 285.32 |
| 125 d.4.2 | KNR 0-23 0931-04 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm | m ² | | |
| | | poz.122 | m ² | 1.72 | |
| | | | | RAZEM | 1.72 |
| 126 d.4.2 | kalk. własna | Obudowa schodów płytą HPL wraz z podkonstrukcją | m ² | | |
| | | 2*(0.42+1.65+0.33+0.95)*11.50+(1.65+0.33+0.98)*(0.81+6.35+0.44+0.43+11.40)+3.8*0.42 | m ² | 136.16 | |
| | | | | RAZEM | 136.16 |
| 127 d.4.2 | KNR 2-02 1208-03 | Pochwyt stalowy na wspornikach | m | | |
| | | 0.81+6.35+0.44+0.43+2*(5.2+4.2+2.8) | m | 32.43 | |
| | | | | RAZEM | 32.43 |
| 128 d.4.2 | KNR 0-21 4007-03 | Montaż płyty OSB 22mm | m ² | | |
| | | (15.43*2)*0.25 | m ² | 7.72 | |
| | | (3.45+12*2)*0.45 | m ² | 12.35 | |
| | | | | RAZEM | 20.07 |
| 129 d.4.2 | KNR-W 2-02 0504-03 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej | m ² | | |
| | | (15.43*2)*0.5 | m ² | 15.43 | |
| | | (3.45+12*2)*0.5 | m ² | 13.73 | |
| | | | | RAZEM | 29.16 |
| 130 d.4.2 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m ² | | |
| | | (15.43*2)*0.45*2 | m ² | 27.77 | |
| | | (3.45+12*2)*0.65 | m ² | 17.84 | |
| | | | | RAZEM | 45.61 |
| 131 d.4.2 | KNR 9-24 0101-02 | Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie | m ² | | |
| | | poz.104 | m ² | 3.61 | |
| | | | | RAZEM | 3.61 |
| 4.3 | | Malowanie elementów metalowych | | | |
| 132 d.4.3 | KNR 7-12 0102-02 | Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) | m ² | | |
| | | 3.2*0.135*3.14*6+30<drewna elementy balustrady pochwyty itp> | m ² | 38.14 | |
| | | | | RAZEM | 38.14 |
| 133 d.4.3 | KNR 4-01 1212-02 | Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie | m ² | | |
| | | poz.132 | m ² | 38.14 | |
| | | | | RAZEM | 38.14 |
| 4.4 | | Rusztowanie | | | |
| 134 d.4.4 | KNNR 2 1504-01 | Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m | m ² | | |
| | | 15.33*12.28 | m ² | 188.25 | |
| | | 12*6.5 | m ² | 78.00 | |
| | | | | RAZEM | 266.25 |
| 135 d.4.4 | KNNR 2 1505-01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | poz.134 | m ² | 266.25 | |
| | | | | RAZEM | 266.25 |
| 136 d.4.4 | KNNR 2 1506-01 | Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m | m ² | | |
| | | poz.134 | m ² | 266.25 | |
| | | | | RAZEM | 266.25 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|---|---|--|--------------------|--------|
| 137 d.4.4 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,128, 129,130,131) | | | |
| 4.5 | | Balustrady | | | |
| 138 d.4.5 | KNR 2-02 1207-01 | Wykonanie nowej balustrady z płyt hpl na podkonstrukcji stalowej mocowanej do podłoża kotwami chemicznymi poz.108 | m m | 42.35 | |
| | | | | RAZEM | 42.35 |
| 5 | | Wymina drzwi | | | |
| 139 d.5 | KNR 4-01 0354-08 | Wykucie drzwi 2.85*1.37*2+2.1*1.37*1 | m ² m ² | 10.69 | |
| | | | | RAZEM | 10.69 |
| 140 d.5 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 2.85*1.37+2.1*1.37*1 | m ² m ² | 6.78 | |
| | | | | RAZEM | 6.78 |
| 141 d.5 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI 30 2.85*1.37 | m ² m ² | 3.90 | |
| | | | | RAZEM | 3.90 |
| 142 d.5 | KNR 4-01 0705-01 | Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm (2.4*2+1.37)*2+(2.1*2+1.37) | m m | 17.91 | |
| | | | | RAZEM | 17.91 |
| 143 d.5 | KNR 0-17 2608-01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.142*0.2 | m ² m ² | 3.58 | |
| | | | | RAZEM | 3.58 |
| 144 d.5 | KNR 0-17 2608-03 | Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.142*0.25 | m ² m ² | 4.48 | |
| | | | | RAZEM | 4.48 |
| 145 d.5 | KNR-W 2-02 2011-02 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlo- wego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.142*0.25 | m ² m ² | 4.48 | |
| | | | | RAZEM | 4.48 |
| 146 d.5 | KNR 0-17 2608-03 | Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.142*0.3 | m ² m ² | 5.37 | |
| | | | | RAZEM | 5.37 |
| 147 d.5 | KNR-W 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.142*0.3 | m ² m ² | 5.37 | |
| | | | | RAZEM | 5.37 |
| 6 | | Wymina podkrycia dachu na zadaszaniach schodów | | | |
| 148 d.6 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (12+3.6)*2*0.5*2 | m ² m ² | 31.20 | |
| | | | | RAZEM | 31.20 |
| 149 d.6 | KNR 4-01 0519-06 powierzchnia płaska wywinięcia | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 12*3.6*2 14 | m ² m ² m ² | 86.40 14.00 | |
| | | | | RAZEM | 100.40 |
| 150 d.6 | KNR 4-01 0519-07 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2 poz.149 | m ² m ² | 100.40 | |
| | | | | RAZEM | 100.40 |
| 151 d.6 | KNR 4-01 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km poz.184*0.05 | m ³ m ³ | 0.03 | |
| | | | | RAZEM | 0.03 |
| 152 d.6 | kalk. własna | Utylizacja papy poz.151 | m ³ m ³ | 0.03 | |
| | | | | RAZEM | 0.03 |
| 153 d.6 | KNR-W 2-02 0504-02 powierzchnia płaska wywinięcia | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 86.4 14 | m ² m ² m ² | 86.40 14.00 | |
| | | | | RAZEM | 100.40 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|--|-----------------------------|----------------|
| 154 d.6 | KNR AT-40 0502-01 powierzchnia płaska wywinięcia | Gruntowanie podłoża ręcznie - podkład gruntujący pod płynną membranę dachową 86.4 14 | m ² m ² m ² | 86.40 14.00 RAZEM | 100.40 |
| 155 d.6 | KNR AT-27 0401-05 powierzchnia płaska wywinięcia | Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej 86.4 14 | m ² m ² m ² | 86.40 14.00 RAZEM | 100.40 |
| 156 d.6 | KNR AT-40 0503-03 powierzchnia płaska wywinięcia | Dachowa powłoka ochronna - warstwa nawierzchniowa z płynnej membrany dachowej 86.4 14 | m ² m ² m ² | 86.40 14.00 RAZEM | 100.40 |
| 157 d.6 | NNRNKB 202 0541-02 powierzchnia płaska | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz. 148 | m ² m ² | 31.20 RAZEM | 31.20 |
| 7 | Wymina zadaszenie daszku do administracji | | | | |
| 158 d.7 | KNR 4-01 0535-02 | Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 2.1 | m ² m ² | 2.10 RAZEM | 2.10 |
| 159 d.7 | KNR 4-01 0535-06 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8 | m m | 8.00 RAZEM | 8.00 |
| 160 d.7 | KNR 4-01 0535-04 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 12 | m m | 12.00 RAZEM | 12.00 |
| 161 d.7 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 12*0.5 | m ² m ² | 6.00 RAZEM | 6.00 |
| 162 d.7 | KNR 7-12 0102-02 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) 12*2.1*1.5 | m ² m ² | 37.80 RAZEM | 37.80 |
| 163 d.7 | KNR 4-01 1212-02 | Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie poz.162 | m ² m ² | 37.80 RAZEM | 37.80 |
| 164 d.7 | KNR 2-05 1001-01 | Montaż płyty warstwowej na dachu 2.1*12 | m ² m ² | 25.20 RAZEM | 25.20 |
| 165 d.7 | kalk. własna | Dostawa i montaż maskowanicy wraz z konstrukcją z HPL zgodnie z dt 0.42*12 | m ² m ² | 5.04 RAZEM | 5.04 |
| 166 d.7 | kalk. własna | Dostawa i montaż płyty cementowo włuknowej zgodnie z dt 2.1*12 | m ² m ² | 25.20 RAZEM | 25.20 |
| 167 d.7 | KNR-W 2-02 0519-01 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 8 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 8 | m m | 8.00 RAZEM | 8.00 |
| 168 d.7 | KNR-W 2-02 0526-01 | Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 12 | m m | 12.00 RAZEM | 12.00 |
| 169 d.7 | NNRNKB 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 12*(0.5*3)+10 | m ² m ² | 28.00 RAZEM | 28.00 |
| 8 | Wymina zadaszenei sklepu | | | | |
| 170 d.8 | KNR 4-01 0535-02 | Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 6.1*0.5*(1.5+0.7) | m ² m ² | 6.71 RAZEM | 6.71 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-------------------------------------|---|----------------|--------|--------|
| 171 | KNR 4-01 d.8 0535-06 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 3 | m | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 172 | KNR 4-01 d.8 0535-04 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 8 | m | 8.00 | |
| | | | | RAZEM | 8.00 |
| 173 | KNR 4-01 d.8 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (0.65+0.65+8)*0.5 | m ² | | |
| | | | m ² | 4.65 | |
| | | | | RAZEM | 4.65 |
| 174 | KNR 7-12 d.8 0102-02 | Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) poz. 175 | m ² | | |
| | | | m ² | 10.07 | |
| | | | | RAZEM | 10.07 |
| 175 | KNR 4-01 d.8 1212-02 | Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlo-wanych jednokrotnie poz. 170*1.5 | m ² | | |
| | | | m ² | 10.07 | |
| | | | | RAZEM | 10.07 |
| 176 | KNR-W 2-02 d.8 0526-05 | Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - z blachy stalowej ocynkowa-nej 0.65+0.65+8 | m | | |
| | | | m | 9.30 | |
| | | | | RAZEM | 9.30 |
| 177 | KNR 2-05 d.8 1001-01 | Montaż płyty warstwowej na dachu | m ² | | |
| | | 8 | m ² | 8.00 | |
| | | | | RAZEM | 8.00 |
| 178 | KNR-W 2-02 d.8 0519-01 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 8 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz. 176 | m | | |
| | | | m | 9.30 | |
| | | | | RAZEM | 9.30 |
| 179 | KNR-W 2-02 d.8 0526-01 | Rury spustowe okrągłe o śr. 8 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | | |
| | | 3 | m | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 180 | NNRNKB d.8 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (0.65+0.65+8)*0.5+6.1*0.25 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.18 | |
| | | | | RAZEM | 6.18 |
| 9 | | Wymina zadaszenia | | | |
| 181 | d.9 kalk. własna | Demontaż daszku nad wejściem | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 182 | d.9 kalk. własna | Dostawa i montaż daszku szklanego nad wejście 300x150 | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 10 | | Wykonanie posadzki żywicznej | | | |
| 183 | KNR 4-01 d.10 0811-07 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej | m ² | | |
| | | 31.53 | m ² | 31.53 | |
| | | | | RAZEM | 31.53 |
| 184 | KNR 4-01 d.10 0106-04 | Usunięcie z budynku gruzu i ziemi | m ³ | | |
| | | poz. 183*0.02 | m ³ | 0.63 | |
| | | | | RAZEM | 0.63 |
| 185 | KNR 4-01 d.10 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km | m ³ | | |
| | | poz. 184 | m ³ | 0.63 | |
| | | | | RAZEM | 0.63 |
| 186 | d.10 kalk. własna | Utylizacja /gruz i inne materiały/ | m ³ | | |
| | | poz. 184 | m ³ | 0.63 | |
| | | | | RAZEM | 0.63 |
| 187 | KNR-W 7-12 d.10 0302-01 | Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych | m ² | | |
| | | poz. 183+111.43 | m ² | 142.96 | |
| | | | | RAZEM | 142.96 |
| 188 | KNR BC-02 d.10 0415-01 | Wykonanie warstwy sczepnej | m ² | | |
| | | poz. 187 | m ² | 142.96 | |
| | | | | RAZEM | 142.96 |
| 189 | KNR BC-02 d.10 0416-01 | Wylewka samopoziomująca o gr. 10 mm na podłożach betonowych | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|---------------------------------------|---|----------------|--------|--------|
| | | poz.187 | m ² | 142.96 | |
| | | | | RAZEM | 142.96 |
| 190 d.10 | KNR BC-02 0404-01 | Gruntowanie | m ² | | |
| | | poz.187 | m ² | 142.96 | |
| | | | | RAZEM | 142.96 |
| 191 d.10 | KNR 0-17 2609-08 | Listwa Kapinosowa Aluminowa - RENOPLAST PROFIL OKAPOWY K100 | m | | |
| | | 0.81+6.35+0.44+0.44+11.40 | m | 19.44 | |
| | | | | RAZEM | 19.44 |
| 192 d.10 | ZKNR C-1 0308-14 | Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry | m | | |
| | | poz.195+poz.191 | m | 85.44 | |
| | | | | RAZEM | 85.44 |
| 193 d.10 | KNR BC-02 0406-05 | Wykonanie żywicy na posadzce | m ² | | |
| | | poz.187 | m ² | 142.96 | |
| | | | | RAZEM | 142.96 |
| 194 d.10 | KNR BC-02 0406-05 | Wykonanie żywicy na schodach | m ² | | |
| | | 1.47*(0.44*2+0.17*3) | m ² | 2.04 | |
| | | | | RAZEM | 2.04 |
| 195 d.10 | KNR-W 2-02 1122-05 | Cokoliki | m | | |
| | | 48+18 | m | 66.00 | |
| | | | | RAZEM | 66.00 |
| 11 | | Wymiana rzygaczy | | | |
| 196 d.11 | kalk. własna | Wymiana rzygaczy | szt | | |
| | | 4+8 | szt | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |
| 12 | | Wymiana plexi | | | |
| 197 d.12 | kalk. własna | Wymiana plexi | m ² | | |
| | | 2.38*2.2 | m ² | 5.24 | |
| | | | | RAZEM | 5.24 |
| 13 | | Wymiana drabin | | | |
| 198 d.13 | kalk. własna | Wymiana drabiny na dach | m | | |
| | | 5.66+1.12+1.4+1.12+1.9 | m | 11.20 | |
| | | | | RAZEM | 11.20 |
| 14 | | Pochwyty | | | |
| 199 d.14 | KNR 2-02 1208-03 | Pochwyt stalowy na wspornikach | m | | |
| | | 12.24*4<klatka schodowa> | m | 48.96 | |
| | | 33.62<taras> | m | 33.62 | |
| | | | | RAZEM | 82.58 |
| 15 | | Wmiana krat | | | |
| 200 d.15 | KNR 4-01 0354-08 | Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| | | 16.1 | m ² | 16.10 | |
| | | | | RAZEM | 16.10 |
| 201 d.15 | KNR-W 2-02 1211-02 | Kraty otwierane stalowe prętowe o powierzchni do 2 m2 osadzone w ścianach | m ² | | |
| | | poz.200 | m ² | 16.10 | |
| | | | | RAZEM | 16.10 |
| 16 | | Wymiana rynny | | | |
| 202 d.16 | KNR 4-01 0535-06 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | poz.206 | m | 6.00 | |
| | | | | RAZEM | 6.00 |
| 203 d.16 | KNR 4-01 0535-04 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | poz.204 | m | 63.00 | |
| | | | | RAZEM | 63.00 |
| 204 d.16 | KNR-W 2-02 0519-04 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | | |
| | | 36+27 | m | 63.00 | |
| | | | | RAZEM | 63.00 |
| 205 d.16 | KNR-W 2-02 0519-08 kalk. własna | Montaż rzygacza | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 206 d.16 | KNR-W 2-02 0526-04 | Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | | |
| | | 4*1.5 | m | 6.00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|---------------------|---|------|--------|--------|
| 17 | | Montaż kolców na dachu | | RAZEM | 6.00 |
| 207 d.17 | kalk. własna | Dostawa i montaż kolców na dachu | m | | |
| | | 2*(67.64+16.38*4.7+2.7+1.5+0.45*5) | m | 302.15 | |
| | | | | RAZEM | 302.15 |
| 18 | | Wymiana skrzynki gazowej | | | |
| 208 d.18 | kalk. własna | Wymiana skrzynki gazowej | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 19 | | Wymiana nawietrzaków | | | |
| 209 d.19 | kalk. własna | Wymiana nawietrzaka - duży | kpl. | | |
| | | 5 | kpl. | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 210 d.19 | kalk. własna | Wymiana nawietrzaka - mały | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 20 | | Logo | | | |
| 211 d.20 | KNR 2-05 0101-01 | Konstrukcja stalowa | t | | |
| | | 0.064*6 | t | 0.38 | |
| | | | | RAZEM | 0.38 |
| 212 d.20 | kalk. własna | Dostawa i montaż loga TSM OSKARD ze styroduru | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 213 d.20 | kalk. własna | Dostawa i montaż loga SDK TĘCZA ze styroduru | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 214 d.20 | kalk. własna | Dostawa i montaż napis ALEJA NIEPODLEGŁOŚCI 188 | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 215 d.20 | kalk. własna | Dostawa i montaż napis SDK TĘCZA | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 216 d.20 | kalk. własna | Dostawa i montaż napis OSKARD | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |