
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe w DS Arkona
ADRES INWESTYCJI : Fryderyka Chopina 61, 71-450 Szczecin
INWESTOR : Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
ADRES INWESTORA : Szczecin, al. Piastów 17
ADRES WYKONAWCY : Szczecin

DATA OPRACOWANIA : 12.03.2016

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.03.2016

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | Malowanie wejścia od strony parkingu | | | |
| 1 | d.1 | Wymiana czapek PCV fi 160 mm na kominkach odpowietrzających - dach | szt | | |
| | | 20 | szt | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 2 | KNR-W 4-01 d.1 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.3+poz.4 | m ² | | |
| | | | m ² | 46.133 | |
| | | | | RAZEM | 46.133 |
| 3 | KNR-W 4-01 d.1 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) Biała 2.24*2.78+1.2*(5+2.1+0.2+1.22)+3.79*2.77+1.17*0.22+1.35*0.34+2.62*1.58 | m ² | | |
| | | | m ² | 31.806 | |
| | | | | RAZEM | 31.806 |
| 4 | KNR-W 4-01 d.1 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) kolor 1.05*(0.12+2*0.04+1.18+0.39+0.05+4.07) 0.6*(2.03+0.73+0.34+0.5+0.27+0.12+1.64+0.86+0.35+0.7+2.52+0.61+0.18+0.2+2.52) | m ² | | |
| | | | m ² | 6.185 | |
| | | | m ² | 8.142 | |
| | | | | RAZEM | 14.327 |
| 5 | KNR-W 4-01 d.1 1206-04 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 1.54*(0.12+2*0.04+1.18+0.39+0.05+4.07+2.03+0.73+0.34+0.5+0.27+0.12+1.64+0.86+0.35+0.7+2.52+0.61+0.18+0.2+2.52) | m ² | | |
| | | | m ² | 29.968 | |
| | | | | RAZEM | 29.968 |
| 6 | KNR-W 4-01 d.1 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią i drzwi, okien poz.3+10 | m ² | | |
| | | | m ² | 41.806 | |
| | | | | RAZEM | 41.806 |
| 7 | KNR-W 4-01 d.1 1212-28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 1+0.5+2*2.28 | m | | |
| | | | m | 6.060 | |
| | | | | RAZEM | 6.060 |
| 8 | KNR-W 4-01 d.1 1215-08 | Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych poz.3 | m ² | | |
| | | | m ² | 31.806 | |
| | | | | RAZEM | 31.806 |
| 9 | KNR 2-02 d.1 1217-03 | Narożniki z kątownika 40x40x5 mm 2.5*4 | m | | |
| | | | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 2 | | Malowanie pokoju 5 A | | | |
| 10 | KNR-W 4-01 d.2 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 33.08+45.834-6 | m ² | | |
| | | | m ² | 72.914 | |
| | | | | RAZEM | 72.914 |
| 11 | KNR-W 4-01 d.2 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) kolor 2.5*(5.6+5.84)*2-1*2.07-2*2.8*1.66 | m ² | | |
| | | | m ² | 45.834 | |
| | | | | RAZEM | 45.834 |
| 12 | KNR-W 4-01 d.2 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) biała 33.08 | m ² | | |
| | | | m ² | 33.080 | |
| | | | | RAZEM | 33.080 |
| 13 | KNR-W 4-01 d.2 1202-07 | Skasowanie wykwitów (zacieków) 5 | m ² | | |
| | | | m ² | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 14 | KNR-W 4-01 d.2 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 6 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 15 | KNR-W 2-02 d.2 0830-06 | Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 5 | m ² | | |
| | | | m ² | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 16 | KNR-W 2-02 d.2 0830-04 | Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 1 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 17 | KNR-W 4-01 d.2 1212-28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm | m | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|--|----------------|--------------|----------------|
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 18 | d.2 kalk. własna | Wymiana drzwiczek rewizyjnych 35x35 | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 19 | KNR-W 4-01 d.2 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią i drzwi, okien | m ² | | |
| | | 33.08+2.07+2*2.8*1.66 | m ² | 44.446 | |
| | | | | RAZEM | 44.446 |
| 20 | KNR-W 4-01 d.2 1215-08 | Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych | m ² | | |
| | | 33.08 | m ² | 33.080 | |
| | | | | RAZEM | 33.080 |
| 21 | NNRNKB d.2 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami " - powierzchnie pionowe | m ² | | |
| | | 45.834 | m ² | 45.834 | |
| | | | | RAZEM | 45.834 |
| 22 | NNRNKB d.2 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami " - powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | 33.08 | m ² | 33.080 | |
| | | | | RAZEM | 33.080 |
| 3 | | Remont wspólnych łazienek | | | |
| 3.1 | | Remont wspólnego węzła sanitarnego | | | |
| 23 | KNR-W 4-01 d.3. 0820-08 1 | Rozebranie okładziny ściennej | m ² | | |
| | | p 8,113,213,313,413 ((1.62+1.71)*2*2-0.9*2)*5 | m ² | 57.600 | |
| | | 18szt ((1.22+0.9)*2*2*2+(1.2+1.88)*2*2-3*0.9*2)*9 | m ² | 214.920 | |
| | | | | RAZEM | 272.520 |
| 24 | KNR-W 2-02 d.3. 2003-02 1 analogia | DEMONTAŻ - Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowe 75-01 - wsp. do R=0,3; MS=0 | m ² | | |
| | | p 8,113,213,313,413 ((1.62+1.71)*2.5-2*0.9)*5 | m ² | 32.625 | |
| | | 18szt ((2.42*2+1.22+1.88+0.9)*2.5-3*2*0.9)*9 | m ² | 150.300 | |
| | | | | RAZEM | 182.925 |
| 25 | KNR-W 2-02 d.3. 2003-07 1 | Demontaż zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych - wsp. do R=0,3; MS=0 | m ² | | |
| | | 0.25*0.25*2.5*23 | m ² | 3.594 | |
| | | | | RAZEM | 3.594 |
| 26 | KNR-W 4-01 d.3. 0353-07 1 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z drzwiami o powierzchni do 2 m ² | szt. | | |
| | | 23 | szt. | 23.000 | |
| | | | | RAZEM | 23.000 |
| 27 | KNR-W 4-01 d.3. 0346-03 1 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. | m ² | | |
| | | 18*0.35*2.5 | m ² | 15.750 | |
| | | | | RAZEM | 15.750 |
| 28 | KNR-W 4-01 d.3. 0812-05 1 | Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju | m ² | | |
| | | p 8,113,213,313,413 1.71*1.62*5 | m ² | 13.851 | |
| | | p 4.22*9 | m ² | 37.980 | |
| | | | | RAZEM | 51.831 |
| 29 | KNR-W 4-01 d.3. 0818-05 1 | Przycięcie istniejącej i zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych i cokołu | m ² | | |
| | | 2.4*0.15*23 | m ² | 8.280 | |
| | | | | RAZEM | 8.280 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|---|--|---|----------------|
| 30 | KNR-W 2-02 d.3. 2003-01 1 z.sz.5.1. 9929-03 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2 $((2.85+1.12)*2.5-0.8*2.05)*5$ $((1.12+2.85)*2.5-0.8*2.05)*2$ $((1.76+2.06+0.9)*2.5-0.8*2.05)*2$ $((2.01+2.06)*2.5-0.8*2.05)*2$ | m ² m ² m ² m ² | 41.425 16.570 20.320 13.790 | |
| | | | | RAZEM | 92.105 |
| 31 | KNR 0-14 d.3. 2010-02 1 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo 75 - 101 $((2.24+2.85*2)*2.5-0.8*2.05*2)*9$ | m ² m ² | 149.130 | |
| | | | | RAZEM | 149.130 |
| 32 | KNR 9-09 d.3. 0408-02 1 | Osadzenie ościeżnic drzwiowych drewnopochodnych systemowych regulowanych w okleinie drewnopodobnej (kolor do ustalenia z Użytkownikiem) w ścianach szkieletowych poz.57 | m ² m ² | 38.088 | |
| | | | | RAZEM | 38.088 |
| 33 | KNR 4-01 d.3. 0324-04 1 analogia | Wykonanie murków przy brodziku z cegły pełnej 23 | m m | 23.000 | |
| | | | | RAZEM | 23.000 |
| 34 | NNRNKB d.3. 202 1134-01 1 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 1*2.85*23 | m ² m ² | 65.550 | |
| | | | | RAZEM | 65.550 |
| 35 | NNRNKB d.3. 202 1134-02 1 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe (1+2.85)*2*23 | m ² m ² | 177.100 | |
| | | | | RAZEM | 177.100 |
| 36 | KNR-W 2-02 d.3. 0816-01 1 | Tynki wewnętrzne cementowe kat. II wykonywane ręcznie na murku przy brodziku 29*0.3*2 | m ² m ² | 17.400 | |
| | | | | RAZEM | 17.400 |
| 37 | KNR-W 4-01 d.3. 0804-07 1 | Zerwanie posadzki cementowej 1.71*1.62*5 2.4*1.03*2 2.06*1.76*2 2.06*1.76*2 4.22*9 | m ² m ² m ² m ² m ² | 13.851 4.944 7.251 7.251 37.980 | |
| | | | | RAZEM | 71.277 |
| 38 | KNR-W 4-01 d.3. 0803-01 1 | Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro 1.5*0.9*23 | m ² m ² | 31.050 | |
| | | | | RAZEM | 31.050 |
| 39 | KNR-W 2-02 d.3. 1101-02 1 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie - w brodzikach 0.9*0.9*0.25*23 | m ³ m ³ | 4.658 | |
| | | | | RAZEM | 4.658 |
| 40 | KNR-W 2-02 d.3. 2004-04 1 analogia | Obudowa stelaża miski ustępowej i pionu płytami gipsowo-kartonowymi GB1x2 na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 1.35*23*1 | m ² m ² | 31.050 | |
| | | | | RAZEM | 31.050 |
| 41 | KNR-W 2-02 d.3. 2003-04 1 analogia | Wykonanie ze stelażu i płyt gipsowo-kartonowych GKBI półeczek - wsp. do R=2,0 23*0.15*3 | m ² m ² | 10.350 | |
| | | | | RAZEM | 10.350 |
| 42 | KNR-W 2-02 d.3. 2004-07 1 analogia | Obudowa wentylacji pod sufitem płytami gipsowo-kartonowymi GKFI na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 23*0.75*1 | m ² m ² | 17.250 | |
| | | | | RAZEM | 17.250 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|---|--|------------------------------------|----------------|
| 43 | KNR-W 2-02 d.3. 2004-01 1 analogia | Zabudowy pionów wod-kan płytami gipsowo-kartonowymi GKBI na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01 23*0.25*0.2*2.55 | m ² m ² | 2.933 | |
| | | | | RAZEM | 2.933 |
| 44 | KNR 0-39 d.3. 0114-02 1 | Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne - płynna folia poz.45+poz.46 | m ² m ² | 220.800 | |
| | | | | RAZEM | 220.800 |
| 45 | KNR 0-39 d.3. 0115-03 1 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny (0.9*3*2.5)*23 | m ² m ² | 155.250 | |
| | | | | RAZEM | 155.250 |
| 46 | KNR 0-39 d.3. 0115-01 1 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny poz.49 | m ² m ² | 65.550 | |
| | | | | RAZEM | 65.550 |
| 47 | KNR 0-29 d.3. 0638-01 1 analogia | Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami -75 (1+2.85)*2*23 | m m | 177.100 | |
| | | | | RAZEM | 177.100 |
| 48 | KNR 0-29 d.3. 0639-01 1 analogia | Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami - 75 (2.5*2*23) | m m | 115.000 | |
| | | | | RAZEM | 115.000 |
| 49 | KNR-W 2-02 d.3. 2011-04 1 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 1*2.85*23 | m ² m ² | 65.550 | |
| | | | | RAZEM | 65.550 |
| 50 | KNR-W 2-02 d.3. 1510-03 1 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem; w nakładach ująć preparat gruntujący poz.49 (1+2.85)*2*25*0.5 (2.06+1.76)*2*0.5*4 | m ² m ² m ² | 65.550 96.250 15.280 | |
| | | | | RAZEM | 177.080 |
| 51 | d.3. kalk. własna 1 | Wykonanie pasów ozdobnych z dekoracyjnych profili (pasków) ściennych o szer .5 cm na zaprawie cienkowarstwowej - 1.2*23*2 | m m | 55.200 | |
| | | | | RAZEM | 55.200 |
| 52 | KNR AT-22 d.3. 0205-07 1 | Okładziny ścienne z płytek gresowych; płytki o wymiarach 30x60 lub 60x60 cm, wzór, rozmiar i kolor ustalić z Kierowniczką Obiektu, wraz z wykonaniem silikonu, (2.85+1.05)*2*2-0.8*2.05*(23) | m ² m ² | 321.080 | |
| | | | | RAZEM | 321.080 |
| 53 | KNR AT-22 d.3. 0103-03 1 | Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych Płytki typu gres. 23*2 | szt. szt. | 46.000 | |
| | | | | RAZEM | 46.000 |
| 54 | KNR AT-22 d.3. 0103-01 1 | Wiercenie otworów o średnicy do 10 mm w okładzinach ceramicznych 23*6 | szt. szt. | 138.000 | |
| | | | | RAZEM | 138.000 |
| 55 | KNR 0-12II d.3. 1118-01 1 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża poz.49 | m ² m ² | 65.550 | |
| | | | | RAZEM | 65.550 |
| 56 | KNR 0-12II d.3. 1118-08 1 | Posadzki płytkowe z płytek gresowych z tej samej serii co ścienne lub podobnych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - kolor uzgodnić z Kierowniczką Obiektu, szlifowanie krawędzi ujęto w oddzielnej pozycji poz.49 | m ² m ² | 65.550 | |
| | | | | RAZEM | 65.550 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|--|---|-----------------|
| 57 | KNR-W 2-02 d.3. 1022-03 1 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 matową, fabrycznie wykończone, z listwami dekoracyjnymi, kolor ustalić z użytkownikiem, otwory wentylacyjne, zamek łazienkowy, klamka, okucia 23*2.07*0.8 | m ² m ² | 38.088 | |
| | | | | RAZEM | 38.088 |
| 58 | KNR-W 2-02 d.3. 1124-06 1 * | Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych - profile + narożniki + zaślepki boczne (1.12+0.9)*23 | m m | 46.460 | |
| | | | | RAZEM | 46.460 |
| 59 | KNR 0-12II d.3. 0829-01 1 | Przygotowanie podłoża pod wklejenie lustra (ma tworzyć jedną powierzchnię z płytkami) 23*0.6*1.2 | m ² m ² | 16.560 | |
| | | | | RAZEM | 16.560 |
| 60 | KNR AT-22 d.3. 0205-07 1 kalk. własna | Dostawa i montaż lustro 0,6*1,2m nad umywalką 23*0.6*1.2 | m ² m ² | 16.560 | |
| | | | | RAZEM | 16.560 |
| 61 | KNR-W 4-01 d.3. 1216-01 1 | Zabezpieczenie podłóg folią 2.8*23 | m ² m ² | 64.400 | |
| | | | | RAZEM | 64.400 |
| 62 | KNR-W 4-01 d.3. 0109-09 1 0109-10 | Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi na odległość 14 km poz.23*0.02 poz.24*0.075 poz.28*0.02 poz.37*0.03 | m ³ m ³ m ³ m ³ | 5.450 13.719 1.037 2.138 | |
| | | | | RAZEM | 22.344 |
| 63 | d.3. analiza indywidualna 1 | Sprzątanie po robotach malarskich 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 64 | NNRNKB d.3. 202 0842-01 1 | (z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 Listwy aluminiowe 23*3 | m m | 69.000 | |
| | | | | RAZEM | 69.000 |
| 4 | Remont pomieszczeń | | | | |
| 4.1 | MALOWANIE POKOI 28 SZT | | | | |
| 65 | KNR 4-01 d.4. 1204-08 1 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.70+poz.69 | m ² m ² | 1411.855 | |
| | | | | RAZEM | 1411.855 |
| 66 | d.4. analiza indywidualna 1 | Wniesienie i wyniesienie mebli z pokoi i węzłów sanitarnych, zabezpieczenie czujek, lamp 28*1.5 | r-g r-g | 42.000 | |
| | | | | RAZEM | 42.000 |
| 67 | NNRNKB d.4. 202 1134-01 1 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome sufity w pokojach 456.85 | m ² m ² | 456.850 | |
| | | | | RAZEM | 456.850 |
| 68 | NNRNKB d.4. 202 1134-02 1 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe ściany w pokojach 1192.242 | m ² m ² | 1192.242 | |
| | | | | RAZEM | 1192.242 |
| 69 | KNR 4-01 d.4. 1204-01 1 analogia | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) biała poz.75 56.48+60.76+76.42+71.94+61.91+59.62 | m ² m ² m ² | 69.720 387.130 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|--|--|----------------|
| | | | | RAZEM | 456.850 |
| 70 | KNR 4-01 d.4. 1204-02 1 analogia | Dwukrotne malowanie farbami LATEKSOWYMI o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) starych tynków - kolor pastelowy Parter (2.5*(1.68+2.52+1.12+2.89+2.8+5.74))-2*0.9*2.07-1.66*2.8)*3 I piętro (2.5*(1.78+2.85+1.12+3.33+2.9+6.18))-2*0.9*2.07-1.81*1.52)*5 II piętro 194.614+42.373+33.673 III piętro i IV piętro (2.5*(1.78+2.85+1.12+3.33+2.9+6.18))-2*0.9*2.07-1.81*1.52)*10 | m ² m ² m ² m ² | 100.503 194.614 270.660 389.228 | |
| | | | | RAZEM | 955.005 |
| 71 | KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 1 | Zabezpieczenie podłóg folią poz.69 | m ² m ² | 456.850 | |
| | | | | RAZEM | 456.850 |
| 72 | d.4. analiza indywidualna 1 | Sprzątanie po robotach malarskich pomieszczeń 31 | r-g r-g | 31.000 | |
| | | | | RAZEM | 31.000 |
| 73 | KNR-W 4-01 d.4. 1212-28 1 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 2.5*31 | m m | 77.500 | |
| | | | | RAZEM | 77.500 |
| 74 | KNR-W 4-01 d.4. 1202-07 1 | Skasowanie wykwitów (zacieków) 10 | m ² m ² | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 4.2 | | Posadzki w pokojach: 8,113,213,313,413 | | | |
| 75 | KNR-W 4-01 d.4. 0818-05 2 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 13.09+14.17+14.13+14.17+14.16 | m ² m ² | 69.720 | |
| | | | | RAZEM | 69.720 |
| 76 | KNR-W 2-02 d.4. 1105-03 2 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny poz.75 | m ² m ² | 69.720 | |
| | | | | RAZEM | 69.720 |
| 77 | NNRNKB d.4. 202 1130-02 2 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.75 | m ² m ² | 69.720 | |
| | | | | RAZEM | 69.720 |
| 78 | KNR-W 2-02 d.4. 1123-02 2 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na ścianę 10 cm poz.75 | m ² m ² | 69.720 | |
| | | | | RAZEM | 69.720 |
| 79 | KNR-W 2-02 d.4. 1123-04 2 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.75 | m ² m ² | 69.720 | |
| | | | | RAZEM | 69.720 |
| 80 | KNR-W 4-01 d.4. 0109-13 2 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km poz.75*0.02 | m ³ m ³ | 1.394 | |
| | | | | RAZEM | 1.394 |
| 81 | KNR-W 4-01 d.4. 0109-16 2 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 14 poz.80 | m ³ m ³ | 1.394 | |
| | | | | RAZEM | 1.394 |
| 4.3 | | Roboty różne | | | |
| 82 | d.4. 3 | Czyszczenie i Akrylowanie wykładzin PCV poz.69 | m ² m ² | 456.850 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------|-----------------------|---|--|--|----------------|
| | | | | RAZEM | 456.850 |
| 83 d.4. 3 | | Wymiana okuć i uszczelki w oknach 8 szt 1,81x1,52 i oknach balkonowych 4 szt 8+4 | szt szt | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 5 | | Kuchnie | | | |
| 84 d.5 | KNR-W 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych suf- tów 13.06 +15.47+15.44+15.41+15.39 | m ² m ² | 74.770 | |
| | | | | RAZEM | 74.770 |
| 85 d.5 | KNR-W 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 0.91*(1+1.6+2.28+6.13)+0.5 0.88*(0.22+0.23+0.83+2.22+2.83+6.18)+1 12.01 0.83*3.74+0.9*0.7+0.9*0.4+0.5 0.83*3.74+0.9*0.7+0.9*0.4+1 | m ² m ² m ² m ² m ² | 10.519 12.009 12.010 4.594 5.094 | |
| | | | | RAZEM | 44.226 |
| 86 d.5 | KNR-W 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlowaniem nierówności (poz.84+poz.85)*1 | m ² m ² | 118.996 | |
| | | | | RAZEM | 118.996 |
| 87 d.5 | KNR-W 4-01 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią poz.84 | m ² m ² | 74.770 | |
| | | | | RAZEM | 74.770 |
| 88 d.5 | KNR-W 4-01 1202-07 | Skasowanie wykwitów (zacieków) 5 | m ² m ² | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 89 d.5 | | Wnoszenie i wynoszenie mebli 5 | kpl kpl | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 90 d.5 | KNR-W 4-01 1215-02 | Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe zespolone 0.9*2*5 | m ² m ² | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 91 d.5 | KNR-W 4-01 1215-05 | Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone 0 | m ² m ² | 0.000 | |
| | | | | RAZEM | 0.000 |
| 92 d.5 | KNR-W 4-01 1215-08 | Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych poz.84 | m ² m ² | 74.770 | |
| | | | | RAZEM | 74.770 |
| 93 d.5 | KNR-W 4-01 1212-28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 2*2.5+2*1+4*1.2*2 | m m | 16.600 | |
| | | | | RAZEM | 16.600 |
| 6 | | Remont balkonów | | | |
| 94 d.6 | KNR-W 4-01 0701-03 | Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 1*5 | m ² m ² | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 95 d.6 | KNR-W 4-01 0702-09 | Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej pasami o szer.do 30 cm 1*5 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 96 d.6 | KNR-W 4-01 0820-08 | Rozebranie okładziny ściiennej 4.17*0.9 | m ² m ² | 3.753 | |
| | | | | RAZEM | 3.753 |
| 97 d.6 | KNR-W 4-01 1202-08 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 5.74*0.9*5 | m ² m ² | 25.830 | |
| | | | | RAZEM | 25.830 |
| 98 d.6 | KNR-W 4-01 1202-07 | Skasowanie wykwitów (zacieków) 1*5 | m ² m ² | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 99 d.6 | KNR-W 2-02 0616-06 | Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem Uszczelnie- nie okapników balkonów 5.74*5 | m m | 28.700 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------|--|--|----------------------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 28.700 |
| 100 | KNR-W 2-02 d.6 1603-02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 15 m 5.74*16 | m ² m ² | 91.840 | |
| | | | | RAZEM | 91.840 |
| 101 | KNR 4-01 d.6 0714-02 | Tynki wewn.zwykłe kat. I wykonyw.ręcznie na podł.z cegły i pustaków na ścianach o pow.podłogi ponad 5 m ² 1 | m ² m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 102 | KNR 4-01 d.6 0725-02 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) 1 | m ² m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 103 | KNR 4-01 d.6 0722-01 | Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. II na ścianach, loggiach i balkonach 5 | m ² m ² | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 104 | KNR 4-01 d.6 0705-02 | Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdzy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami 1 | m m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 105 | NNRNKB d.6 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami " - powierzchnie poziome 0.9*5.74*5 | m ² m ² | 25.830 | |
| | | | | RAZEM | 25.830 |
| 106 | NNRNKB d.6 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "" - powierzchnie pionowe 0.9*4.17 | m ² m ² | 3.753 | |
| | | | | RAZEM | 3.753 |
| 107 | KNR 0-19 d.6 0929-12 | Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 1.51*2.52*4 | m ² m ² | 15.221 | |
| | | | | RAZEM | 15.221 |
| 108 | KNR 0-23 d.6 0931-02 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 5.4*5*0.5 | m ² m ² | 13.500 | |
| | | | | RAZEM | 13.500 |
| 109 | KNR-W 4-01 d.6 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią 0.9*5.74*5 | m ² m ² | 25.830 | |
| | | | | RAZEM | 25.830 |
| 110 | KNR 0-28 d.6 2630-06 | Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą 1 | m ² m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 111 | KNR-W 4-01 d.6 1212-08 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 1.6*0.9*5 | m ² m ² | 7.200 | |
| | | | | RAZEM | 7.200 |
| 112 | KNR-W 4-01 d.6 1212-28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 5.74*5 | m m | 28.700 | |
| | | | | RAZEM | 28.700 |
| 113 | KNR-W 4-01 d.6 1207-02 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys. do 20 cm Obróbki blacharskie 5.74*0.15*5 | m m | 4.305 | |
| | | | | RAZEM | 4.305 |
| 114 | KNR 0-12 d.6 0829-04 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 0.9*4.17 | m ² m ² | 3.753 | |
| | | | | RAZEM | 3.753 |
| 115 | KNR AT-31 d.6 0602-02 | Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; 5.74*0.9*5 0.9*1.57*2*5 4.38*1.57*5 | m ² m ² m ² m ² | 25.830 14.130 34.383 | |
| | | | | RAZEM | 74.343 |
| 116 | d.6 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:97,98,99,103,105,108,110,111,112,113,115) | | | |
| 7 | | Daszek nad wejściem do węzła | | | |
| 117 | KNR 2-02 d.7 1209-02 | Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym 5.4+1.1 | m m | 6.500 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|-----------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 6.500 |
| 118 d.7 | | Demontaż konstrukcji stalowej | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 119 d.7 | KNR 4-01 0532-07 | Uzupełnienie brakujących obróbek - nóżek, podpórek do ław kominiarskich, stojaków, linek itp. | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 120 d.7 | | Dostawa konstrukcji stalowej daszku i barireki - malowana podkładem i dwukrotnie nawierzchniowo | kg | | |
| | | 250 | kg | 250.000 | |
| | | | | RAZEM | 250.000 |
| 121 d.7 | KNR-W 2-02 0514-02 | Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m ² | | |
| | | 5.5*0.3+5.5*0.35+2*2*0.2 | m ² | 4.375 | |
| | | | | RAZEM | 4.375 |
| 122 d.7 | KNR 0-15II 0528-02 | Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 10,0 cm | m | | |
| | | 5.4 | m | 5.400 | |
| | | | | RAZEM | 5.400 |
| 123 d.7 | KNR-W 2-02 0526-02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | | |
| | | 2 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 124 d.7 | KNR 0-15II 0529-02 | Rury spustowe z PCV o śr. 7,0 i 7,5 cm | m | | |
| | | 2 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 125 d.7 | KNR 0-15II 0522-02 | Pokrycie dachów blachami powlekаныmi trapezowymi | m ² | | |
| | | 2*5.4 | m ² | 10.800 | |
| | | | | RAZEM | 10.800 |
| 126 d.7 | | Utylizacja złomu | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|---|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 | | Malowanie wejścia od strony parkingu | | | | | | |
| 1 | | Wymiana czapek PCV fi 160 mm na komin- kach odpowietrzających - dach | szt | | | | | |
| d.1 | | obmiar = 20 szt | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1*0.75=0.75r-g/szt | r-g | 15.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- czapka PCV fi 160 mm 1szt/szt | szt | 20.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 2 | KNR-W 4- d.1 01 1204- 08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie far- bami emulsyjnymi starych tynków z poszpach- lowaniem nierówności | m ² | | | | | |
| | | obmiar = poz.3+poz.4 = 46.133 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.095r-g/m ² | r-g | 4.3826 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m ² | kg | 13.8399 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3 | KNR-W 4- d.1 01 1204- 01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ściera- nie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) Biała | m ² | | | | | |
| | | obmiar = 2.24*2.78+1.2*(5+2.1+0.2+1.22)+ 3.79*2.77+1.17*0.22+1.35*0.34+2.62*1.58 = 31.806 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.127r-g/m ² | r-g | 4.0394 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farby lateksowe nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ² | dm ³ | 9.4782 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4 | KNR-W 4- d.1 01 1204- 02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ściera- nie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) kolor | m ² | | | | | |
| | | obmiar = 1.05*(0.12+2*0.04+1.18+0.39+0.05+4.07) 6.185 0.6*(2.03+0.73+0.34+0.5+0.27+0.12+1.64+ 0.86+0.35+0.7+2.52+0.61+0.18+0.2+2.52) 8.142 RAZEM 14.327 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.127r-g/m ² | r-g | 1.8195 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farby lateksowe nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ² | dm ³ | 4.0975 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------|---|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5 | KNR-W 4- | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem | m ² | | | | | |
| d.1 | 01 1206-04 | obmiar = 1.54*(0.12+2*0.04+1.18+0.39+0.05+4.07+2.03+0.73+0.34+0.5+0.27+0.12+1.64+0.86+0.35+0.7+2.52+0.61+0.18+0.2+2.52) = 29.968 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.528r-g/m ² | r-g | 15.8231 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Pokost lniany 0.18dm ³ /m ² | dm ³ | 5.3942 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085dm ³ /m ² | dm ³ | 2.5473 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | Rozcieńczalnik do wyrob. lakier.uniwersal. 0.043dm ³ /m ² | dm ³ | 1.2886 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.099dm ³ /m ² | dm ³ | 2.9668 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | Kit szpachl. celulozowy og. stos.-biały 0.261kg/m ² | kg | 7.8216 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | Gips budowlany szpachlowy 0.000004t/m ² | t | 0.0001 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ² | ark | 3.9857 | 0.00 | | 0.00 | |
| 9* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6 | KNR-W 4- | Zabezpieczenie podłóg folią i drzwi, okien | m ² | | | | | |
| d.1 | 01 1216-01 | obmiar = poz.3+10 = 41.806 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.057r-g/m ² | r-g | 2.3829 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ² | m ² | 14.9247 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7 | KNR-W 4- | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm | m | | | | | |
| d.1 | 01 1212-28 | obmiar = 1+0.5+2*2.28 = 6.060 m | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.22r-g/m | r-g | 1.3332 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.013dm ³ /m | dm ³ | 0.0788 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m | dm ³ | 0.0848 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m | dm ³ | 0.0848 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | benzyna do lakierów 0.006dm ³ /m | dm ³ | 0.0364 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | papier ścierny w arkuszach 0.2ark/m | ark | 1.2120 | 0.00 | | 0.00 | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------------|--|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 7* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 8 d.1 | KNR-W 4- 01 1215- 08 | Mycie po robotach malarskich posadzek lastry- kowych i betonowych obmiar = poz.3 = 31.806 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.049r-g/m ² | r-g | 1.5585 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 9 d.1 | KNR 2-02 1217-03 | Narożniki z kątownika 40x40x5 mm obmiar = 2.5*4 = 10.000 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.9259r-g/m | r-g | 9.2590 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- narożniki i obramienia stalowe 3.35kg/m | kg | 33.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa cementowa M 80 0.004m ³ /m | m ³ | 0.0400 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | farba olejna do gruntowania 0.008dm ³ /m | dm ³ | 0.0800 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | farba olejna nawierzchniowa 0.0075dm ³ /m | dm ³ | 0.0750 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | -- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0019m-g/m | m-g | 0.0190 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

Malowanie wejścia od strony parkingu

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|--|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 2 | | Malowanie pokoju 5 A | | | | | | |
| 10 | KNR-W 4- d.2 01 1204- 08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = 33.08+45.834-6 = 72.914 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.095r-g/m ² | r-g | 6.9268 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m ² | kg | 21.8742 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 11 | KNR-W 4- d.2 01 1204- 02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) kolor 13300 obmiar = 2.5*(5.6+5.84)*2-1*2.07-2*2.8*1.66 = 45.834 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.127r-g/m ² | r-g | 5.8209 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farby lateksowe nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ² | dm ³ | 13.1085 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 12 | KNR-W 4- d.2 01 1204- 01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) białe obmiar = 33.08 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.127r-g/m ² | r-g | 4.2012 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farby lateksowe nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ² | dm ³ | 9.8578 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 13 | KNR-W 4- d.2 01 1202- 07 | Skasowanie wykwitów (zacieków) obmiar = 5 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.381r-g/m ² | r-g | 1.9050 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0.0035t/m ² | t | 0.0175 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Piasek uszlachetniony 0.006m ³ /m ² | m ³ | 0.0300 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.002t/m ² | t | 0.0100 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | ałun techniczny glinowo-potasowy gat.III(10.5%) 0.1kg/m ² | kg | 0.5000 | 0.00 | | 0.00 | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|---|----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 6* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 14 | KNR-W 4- d.2 01 1202- 09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomiesz- czeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = 6 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.092r-g/m ² | r-g | 0.5520 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Mydła techniczne 0.022kg/m ² | kg | 0.1320 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.00088t/m ² | t | 0.0053 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | Piasek uszlachetniony 0.001m ³ /m ² | m ³ | 0.0060 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 15 | KNR-W 2- d.2 02 0830- 06 | Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufi- tach z elem. prefabrykowanych i betonów wyle- wanych obmiar = 5 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.542r-g/m ² | r-g | 2.7100 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0025t/m ² | t | 0.0125 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Gips budowlany szpachlowy 0.0015t/m ² | t | 0.0075 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | woda 0.0027m ³ /m ² | m ³ | 0.0135 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0029m-g/m ² | m-g | 0.0145 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | środek transportowy 0.0039m-g/m ² | m-g | 0.0195 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 16 | KNR-W 2- d.2 02 0830- 04 | Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych obmiar = 1 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.509r-g/m ² | r-g | 0.5090 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0025t/m ² | t | 0.0025 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Gips budowlany szpachlowy 0.0015t/m ² | t | 0.0015 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt/m ² | szt | 0.0430 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | woda 0.0027m ³ /m ² | m ³ | 0.0027 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| | | -- S -- | | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|--|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 7* | | wyciąg 0.0029m-g/m ² | m-g | 0.0029 | 0.00 | | | 0.00 |
| 8* | | środek transportowy 0.0043m-g/m ² | m-g | 0.0043 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 17 | KNR-W 4- d.2 01 1212- 28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm obmiar = 5 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.22r-g/m | r-g | 1.1000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.013dm ³ /m | dm ³ | 0.0650 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m | dm ³ | 0.0700 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m | dm ³ | 0.0700 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | benzyna do lakierów 0.006dm ³ /m | dm ³ | 0.0300 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | papier ścierny w arkuszach 0.2ark/m | ark | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 18 | d.2 kalk. własna | Wymiana drzwiczek rewizyjnych 35x35 obmiar = 1 szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1r-g/szt | r-g | 1.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- drzwiczek rewizyjnych 1szt/szt | szt | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 19 | KNR-W 4- d.2 01 1216- 01 | Zabezpieczenie podłóg folią i drzwi, okien obmiar = 33.08+2.07+2*2.8*1.66 = 44.446 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.057r-g/m ² | r-g | 2.5334 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ² | m ² | 15.8672 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 20 | KNR-W 4- d.2 01 1215- 08 | Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych obmiar = 33.08 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.049r-g/m ² | r-g | 1.6209 | 0.00 | 0.00 | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------|---|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 21 | NNRNKB | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami " - po- | m ² | | | | | |
| d.2 | 202 1134- | wierzchnie pionowe | | | | | | |
| | 02 | obmiar = 45.834 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.08r-g/m ² | r-g | 3.6667 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ² | dm ³ | 10.0835 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² | m-g | 0.0092 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0138 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 22 | NNRNKB | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami " - po- | m ² | | | | | |
| d.2 | 202 1134- | wierzchnie poziome | | | | | | |
| | 01 | obmiar = 33.08 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.06r-g/m ² | r-g | 1.9848 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ² | dm ³ | 6.9468 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² | m-g | 0.0066 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0099 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

Malowanie pokoju 5 A

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--|--|----------------|----------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 3 | | Remont wspólnych łazienek | | | | | | |
| 3.1 | | Remont wspólnego węzła sanitarnego | | | | | | |
| 23 d.3.1 | KNR-W 4- 01 0820- 08 | Rozebranie okładziny ściennej obmiar = p 8,113,213,313,413 ((1.62+1.71)*2*2-0.9*2)*5 57.600 18szt ((1.22+0.9)*2*2*2+(1.2+1.88)*2*2-3*0.9*2)* 9 214.920 RAZEM 272.520 m ² -- R -- robocizna 1.38r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 376.0776 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 24 d.3.1 | KNR-W 2- 02 2003- 02 analogia | DEMONTAŻ - Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowe 75-01 - wsp. do R=0,3; MS=0 obmiar = p 8,113,213,313,413 ((1.62+1.71)*2.5-2*0.9)*5 32.625 18szt ((2.42*2+1.22+1.88+0.9)*2.5-3*2*0.9)* 9 150.300 RAZEM 182.925 m ² -- R -- robocizna 2.13*0.3=0.639r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 116.8891 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 25 d.3.1 | KNR-W 2- 02 2003- 07 | Demontaż zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych - wsp. do R=0,3; MS=0 obmiar = 0.25*0.25*2.5*23 = 3.594 m ² -- R -- robocizna 1.54*0.3=0.462r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 1.6604 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 26 d.3.1 | KNR-W 4- 01 0353- 07 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych wraz z drzwiami o powierzchni do 2 m ² obmiar = 23 szt. -- R -- robocizna 1.58r-g/szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | | r-g | 36.3400 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 27 d.3.1 | KNR-W 4- 01 0346- 03 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. obmiar = 18*0.35*2.5 = 15.750 m ² -- R -- robocizna 0.95r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 14.9625 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 28 d.3.1 | KNR-W 4- 01 0812- 05 | Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju obmiar = p 8,113,213,313,413 | m ² | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--|--|---|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 1* | | 1.71*1.62*5 p 4.22*9 RAZEM -- R -- robocizna 0.92r-g/m ² | 13.851 37.980 51.831 m ² | r-g | 47.6845 | 0.00 | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 29 d.3.1 | KNR-W 4- 01 0818- 05 | Przycięcie istniejącej i zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych i cokołu obmiar = 2.4*0.15*23 = 8.280 m ² -- R -- robocizna 0.18r-g/m ² | m ² | r-g | 1.4904 | 0.00 | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 30 d.3.1 | KNR-W 2- 02 2003- 01 z.sz.5.1. 9929-03 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych GKBI na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowe 50-01 - powierzchnia mniejsza niż 5 m ² obmiar = ((2.85+1.12)*2.5-0.8*2.05)*5 41.425 ((1.12+2.85)*2.5-0.8*2.05)*2 16.570 ((1.76+2.06+0.9)*2.5-0.8*2.05)*2 20.320 ((2.01+2.06)*2.5-0.8*2*2.05)*2 13.790 RAZEM 92.105 m ² -- R -- robocizna 2*1.1=2.2r-g/m ² -- M -- Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm 2.06m ² /m ² 3* Profil ścienny U "50" do rusztu pod pł. g-k 0.76m/m ² 4* Profil ścienny C "50" do rusztu pod pł. g-k 2.05m/m ² 5* kołki 4.06szt./m ² 6* blachowkręty 27.76szt./m ² 7* Gips budowlany szpachlowy 0.00196t/m ² 8* Płyty z weł. min. do izol. ścian dział. -50mm 1.03m ² /m ² 9* taśma 3.626m/m ² 10* woda 0.00127m ³ /m ² 11* materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0345m-g/m ² 13* Samochód dostaw. do 0.9t (1) 0.0274m-g/m ² | m ² | r-g | 202.6310 | 0.00 | 0.00 | |
| 2* | | | m ² | | 189.7363 | 0.00 | | 0.00 |
| 3* | | | m | | 69.9998 | 0.00 | | 0.00 |
| 4* | | | m | | 188.8153 | 0.00 | | 0.00 |
| 5* | | | szt. | | 373.9463 | 0.00 | | 0.00 |
| 6* | | | szt. | | 2556.8348 | 0.00 | | 0.00 |
| 7* | | | t | | 0.1805 | 0.00 | | 0.00 |
| 8* | | | m ² | | 94.8682 | 0.00 | | 0.00 |
| 9* | | | m | | 333.9727 | 0.00 | | 0.00 |
| 10* | | | m ³ | | 0.1170 | 0.00 | | 0.00 |
| 11* | | | % | | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 |
| 12* | | | m-g | | 3.1776 | 0.00 | | 0.00 |
| 13* | | | m-g | | 2.5237 | 0.00 | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 31 d.3.1 | KNR 0-14 2010-02 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 obmiar = ((2.24+2.85*2)*2.5-0.8*2.05*2)*9 = 149.130 m ² -- R -- | m ² | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|--|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 1* | | robocizna 2.2481r-g/m ² | r-g | 335.2592 | 0.00 | 0.00 | | |
| | | -- M -- | | | | | | |
| 2* | | Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm 2.06m ² /m ² | m ² | 307.2078 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Profil ścienny U "75"do rusztu pod pł. g-k 0.76m/m ² | m | 113.3388 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | Profil ścienny C "75"do rusztu pod pł. g-k 2.05m/m ² | m | 305.7165 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | kołki do wstrzeliwania 4.06szt/m ² | szt | 605.4678 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | blachowkręty 34szt/m ² | szt | 5070.4200 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | gips szpachlowy 0.00196t/m ² | t | 0.2923 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ² | m ² | 156.5865 | 0.00 | | 0.00 | |
| 9* | | taśma spoinowa 3.626m/m ² | m | 540.7454 | 0.00 | | 0.00 | |
| 10* | | woda 0.00127m ³ /m ² | m ³ | 0.1894 | 0.00 | | 0.00 | |
| 11* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| | | -- S -- | | | | | | |
| 12* | | wyciąg 0.035m-g/m ² | m-g | 5.2196 | 0.00 | | | 0.00 |
| 13* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0279m-g/m ² | m-g | 4.1607 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 32 d.3.1 | KNR 9-09 0408-02 | Osadzenie ościeżnic drzwiowych drewnopochodnych systemowych regulowanych wklejanie drewnopodobnej (kolor do ustalenia z Użytkownikiem) w ścianach szkieletowych obmiar = poz.57 = 38.088 m ² | m ² | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |
| 1* | | robocizna 0.95r-g/m ² | r-g | 36.1836 | 0.00 | 0.00 | | |
| | | -- M -- | | | | | | |
| 2* | | Profil ościeżnic."UA 50"do ścian z pł.g-k 5.61m/m ² | m | 213.6737 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | kątownik do mocowania słupków drzwiowych 4.01szt./m ² | szt. | 152.7329 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | blachowkręty LN 3,5x9 mm 16.16szt./m ² | szt. | 615.5021 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | kołek rozporowy K6/35 mm 8.02szt./m ² | szt. | 305.4658 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | ościeżnica drewnopochodna systemowa regulowana, gr. ściany 87,5-90mm 1m ² /m ² | m ² | 38.0880 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | pianka poliuretanowa 0.55dm ³ /m ² | dm ³ | 20.9484 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| | | -- S -- | | | | | | |
| 9* | | wyciąg 0.01m-g/m ² | m-g | 0.3809 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 33 d.3.1 | KNR 4-01 0324-04 analogia | Wykonanie murków przy brodziku z cegły pełnej obmiar = 23 m | m | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |
| 1* | | robocizna 0.68r-g/m | r-g | 15.6400 | 0.00 | 0.00 | | |
| | | -- M -- | | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------------|---|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 2* | | cegła budowlana pełna 8szt./m | szt. | 184.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0011t/m | t | 0.0253 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.00067t/m | t | 0.0154 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | piasek do zapraw 0.006m ³ /m | m ³ | 0.1380 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | woda z rurociągu 0.003m ³ /m | m ³ | 0.0690 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | -- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m | m-g | 0.2300 | 0.00 | | | 0.00 |
| 9* | | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.04m-g/m | m-g | 0.9200 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 34 d.3.1 | NNRNKB 202 1134- 01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - po- wierzchnie poziome obmiar = 1*2.85*23 = 65.550 m ² -- R -- robocizna 0.06r-g/m ² -- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | robocizna 0.06r-g/m ² | r-g | 3.9330 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ² | dm ³ | 13.7655 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | wyciąg 0.0002m-g/m ² | m-g | 0.0131 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0197 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 35 d.3.1 | NNRNKB 202 1134- 02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - po- wierzchnie pionowe obmiar = (1+2.85)*2*23 = 177.100 m ² -- R -- robocizna 0.08r-g/m ² -- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | robocizna 0.08r-g/m ² | r-g | 14.1680 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ² | dm ³ | 38.9620 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | wyciąg 0.0002m-g/m ² | m-g | 0.0354 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0531 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 36 d.3.1 | KNR-W 2- 02 0816- 01 | Tynki wewnętrzne cementowe kat. II wykony- wane ręcznie na murku przy brodziku obmiar = 29*0.3*2 = 17.400 m ² -- R -- robocizna 3.14r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | robocizna 3.14r-g/m ² | r-g | 54.6360 | 0.00 | 0.00 | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------------------|---|----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 2* | | -- M -- Zaprawa cementowa M-7 0.0208m ³ /m ² | m ³ | 0.3619 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa cementowa M 12 0.0025m ³ /m ² | m ³ | 0.0435 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0.0342m-g/m ² | m-g | 0.5951 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 37 | KNR-W 4- d.3.1 01 0804- 07 | Zerwanie posadzki cementowej obmiar = 1.71*1.62*5 13.851 2.4*1.03*2 4.944 2.06*1.76*2 7.251 2.06*1.76*2 7.251 4.22*9 37.980 RAZEM 71.277 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.74r-g/m ² | r-g | 52.7450 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 38 | KNR-W 4- d.3.1 01 0803- 01 | Uzupełnienie posadzki cementowej o powierz- chni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na ostro obmiar = 1.5*0.9*23 = 31.050 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.96r-g/m ² | r-g | 29.8080 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki"25" 13kg/m ² | kg | 403.6500 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | piasek do zapraw' 0.033m ³ /m ² | m ³ | 1.0247 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 39 | KNR-W 2- d.3.1 02 1101- 02 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszka- niowym i użyteczności publicznej z transpor- tem i układaniem ręcznym na stropie - w bro- dzikach obmiar = 0.9*0.9*0.25*23 = 4.658 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 5.95r-g/m ³ | r-g | 27.7151 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C12/15 (B-15) 1.02m ³ /m ³ | m ³ | 4.7512 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 1.53m-g/m ³ | m-g | 7.1267 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S | |
|---|---|--|----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|--|
| 40 | KNR-W 2- d.3.1 02 2004- 04 analogia | Obudowa stelaża miski ustępowej i pionu płytami gipsowo-kartonowymi GB1x2 na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02 obmiar = 1.35*23*1 = 31.050 m ² -- R -- robocizna 2.26r-g/m ² -- M -- Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm 2.1m ² /m ² kształtowniki stalowe profilowane U 0.76m/m ² kształtowniki stalowe profilowane C 2.05m/m ² kołki 4.06szt./m ² blachowkręty 22.01szt./m ² gips budowlany szpachlowy 0.00209t/m ² płyty z wełny mineralnej 50mm 1.03m ² /m ² taśma 2.264m/m ² woda 0.00136m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0345m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0288m-g/m ² | m ² | | | | | | |
| 1* | | | r-g | 70.1730 | 0.00 | 0.00 | | | |
| 2* | | | m ² | 65.2050 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 3* | | | m | 23.5980 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 4* | | | m | 63.6525 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 5* | | | szt. | 126.0630 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 6* | | | szt. | 683.4105 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 7* | | | t | 0.0649 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 8* | | | m ² | 31.9815 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 9* | | | m | 70.2972 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 10* | | | m ³ | 0.0422 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 11* | | | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 12* | | | m-g | 1.0712 | 0.00 | | | 0.00 | |
| 13* | | | m-g | 0.8942 | 0.00 | | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 41 | KNR-W 2- d.3.1 02 2003- 04 analogia | Wykonanie ze stelażu i płyt gipsowo-kartonowych GKBI półeczek - wsp. do R=2,0 obmiar = 23*0.15*3 = 10.350 m ² -- R -- robocizna 2.64*2=5.28r-g/m ² -- M -- Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm 4.12m ² /m ² kształtowniki stalowe profilowane U 0.76m/m ² kształtowniki stalowe profilowane C 2.05m/m ² kołki 4.06szt./m ² blachowkręty 44.42szt./m ² gips budowlany szpachlowy 0.00282t/m ² płyty z wełny mineralnej 50mm" 0m ² /m ² taśma 3.626m/m ² woda 0.00183m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0645m-g/m ² | m ² | | | | | | |
| 1* | | | r-g | 54.6480 | 0.00 | 0.00 | | | |
| 2* | | | m ² | 42.6420 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 3* | | | m | 7.8660 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 4* | | | m | 21.2175 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 5* | | | szt. | 42.0210 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 6* | | | szt. | 459.7470 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 7* | | | t | 0.0292 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 8* | | | m ² | 0.0000 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 9* | | | m | 37.5291 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 10* | | | m ³ | 0.0189 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 11* | | | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | | |
| 12* | | | m-g | 0.6676 | 0.00 | | | 0.00 | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--|--|----------------|----------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 13* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.051m-g/m ² | m-g | 0.5279 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 42 d.3.1 | KNR-W 2- 02 2004- 07 analogia | Obudowa wentylacji pod sufitem płytami gipso- wokartonowymi GKFI na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 obmiar = 23*0.75*1 = 17.250 m ² -- R -- robocizna 2.14r-g/m ² -- M -- Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm 1.05m ² /m ² kształtowniki stalowe profilowane U 0.76m/m ² kształtowniki stalowe profilowane C' 2.05m/m ² kołki 4.06szt./m ² blachowkręty 13.88szt./m ² gips budowlany szpachlowy 0.00132t/m ² płyty z wełny mineralnej 50mm 1.03m ² /m ² taśma 2.264m/m ² woda 0.00086m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0205m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 36.9150 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | m ² | 18.1125 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | m | 13.1100 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | | m | 35.3625 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | | szt. | 70.0350 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | | szt. | 239.4300 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | | t | 0.0228 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | | m ² | 17.7675 | 0.00 | | 0.00 | |
| 9* | | | m | 39.0540 | 0.00 | | 0.00 | |
| 10* | | | m ³ | 0.0148 | 0.00 | | 0.00 | |
| 11* | | | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 12* | | | m-g | 0.3536 | 0.00 | | | 0.00 |
| 13* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.016m-g/m ² | m-g | 0.2760 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 43 d.3.1 | KNR-W 2- 02 2004- 01 analogia | Zabudowy pionów wod-kan płytami gipsowo- kartonowymi GKBI na rusztach metalowych po- jedynczych jednowarstwowo 50-01 obmiar = 23*0.25*0.2*2.55 = 2.933 m ² -- R -- robocizna 1.84r-g/m ² -- M -- Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm 1.05m ² /m ² kształtowniki stalowe profilowane U 0.76m/m ² kształtowniki stalowe profilowane C'' 2.05m/m ² kołki 4.06szt./m ² blachowkręty 13.88szt./m ² gips budowlany szpachlowy 0.00132t/m ² płyty z wełny mineralnej 50mm''' 1.03m ² /m ² taśma 2.264m/m ² woda 0.00086m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 5.3967 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | m ² | 3.0797 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | m | 2.2291 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | | m | 6.0127 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | | szt. | 11.9080 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | | szt. | 40.7100 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | | t | 0.0039 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | | m ² | 3.0210 | 0.00 | | 0.00 | |
| 9* | | | m | 6.6403 | 0.00 | | 0.00 | |
| 10* | | | m ³ | 0.0025 | 0.00 | | 0.00 | |
| 11* | | | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|---|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 12* | | -- S -- wyciąg 0.0205m-g/m ² | m-g | 0.0601 | 0.00 | | | 0.00 |
| 13* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.016m-g/m ² | m-g | 0.0469 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 44 d.3.1 | KNR 0-39 0114-02 | Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne - płynna folia obmiar = poz.45+poz.46 = 220.800 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0717r-g/m ² | r-g | 15.8314 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- środek gruntujący pod folię w płynie 0.2dm ³ /m ² | dm ³ | 44.1600 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.00021m-g/m ² | m-g | 0.0464 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 45 d.3.1 | KNR 0-39 0115-03 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie pionowe, bez wkładki z włókniny obmiar = (0.9*3*2.5)*23 = 155.250 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.134r-g/m ² | r-g | 20.8035 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- płynna folia uszczelniająca' 1.6kg/m ² | kg | 248.4000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | -- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0018m-g/m ² | m-g | 0.2795 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 46 d.3.1 | KNR 0-39 0115-01 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny obmiar = poz.49 = 65.550 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.125r-g/m ² | r-g | 8.1938 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- płynna folia uszczelniająca 1.6kg/m ² | kg | 104.8800 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | -- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0018m-g/m ² | m-g | 0.1180 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 47 d.3.1 | KNR 0-29 0638-01 analogia | Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami -75 obmiar = (1+2.85)*2*23 = 177.100 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1522r-g/m | r-g | 26.9546 | 0.00 | 0.00 | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|--|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 2* | | -- M -- taśma dylatacyjna uszczelniająca - 75' 1.05m/m | m | 185.9550 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | płynna folia uszczelniająca 1.45kg/m | kg | 256.7950 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | środek gruntujący pod folię w płynie 0.0131dm ³ /m | dm ³ | 2.3200 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.00158m-g/m | m-g | 0.2798 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 48 d.3.1 | KNR 0-29 0639-01 analogia | Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami - 75 obmiar = (2.5*2*23) = 115.000 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1655r-g/m | r-g | 19.0325 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- taśma dylatacyjna uszczelniająca - 75 1.05m/m | m | 120.7500 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | płynna folia uszczelniająca 0.90625kg/m | kg | 104.2188 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | środek gruntujący pod folię w płynie 0.0149dm ³ /m | dm ³ | 1.7135 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.00162m-g/m | m-g | 0.1863 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 49 d.3.1 | KNR-W 2- 02 2011- 04 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku obmiar = 1*2.85*23 = 65.550 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.273r-g/m ² | r-g | 17.8952 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00336t/m ² | t | 0.2202 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | woda 0.00218m ³ /m ² | m ³ | 0.1429 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ² | m-g | 0.2622 | 0.00 | | | 0.00 |
| 6* | | wyciąg 0.02m-g/m ² | m-g | 1.3110 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0033m-g/m ² | m-g | 0.2163 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 50 d.3.1 | KNR-W 2- 02 1510- 03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem; w nakładach ująć preparat gruntujący obmiar = poz.49 (1+2.85)*2*25*0.5 | m ² | | | | | |
| | | | | 65.550 | | | | |
| | | | | 96.250 | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------|--|----------------------------------|-----------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| | | (2.06+1.76)*2*0.5*4 RAZEM | 15.280 177.080 m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.176r-g/m ² | r-g | 31.1661 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba lateksowa 0.276dm ³ /m ² | dm ³ | 48.8741 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ² | dm ³ | 38.9576 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0531 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 51 d.3.1 | kalk. włas- na | Wykonanie pasów ozdobnych z dekoracyjnych profilu (pasków) ściennych o szer .5 cm na za- prawie cienkowarstwowej - obmiar = 1.2*23*2 = 55.200 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.5r-g/m | r-g | 27.6000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- dekoracyjne profile (paski) ceramiczne o wyso- kości 5 cm 1.05m/m | m | 57.9600 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | cienkowarstwowa zaprawa klejowa 0.23kg/m | kg | 12.6960 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | zaprawa do spoinowania 0.1kg/m | kg | 5.5200 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 52 d.3.1 | KNR AT- 22 0205- 07 | Okładziny ściennie z płytek gresowych; płytki o wymiarach 30x60 lub 60x60 cm, wzór, rozmiar i kolor ustalić z Kierowniczką Obiektu, wraz z wykonaniem silikonu, obmiar = ((2.85+1.05)*2*2-0.8*2.05)*(23) = 321.080 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.51r-g/m ² | r-g | 484.8308 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki okładzinowe ściennie 30x60 lub 60x60 cm 1.05m ² /m ² | m ² | 337.1340 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa do spoinowania' 0.42kg/m ² | kg | 134.8536 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | cienkowarstwowa zaprawa klejowa' 4.16kg/m ² | kg | 1335.6928 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.03m-g/m ² | m-g | 9.6324 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.03m-g/m ² | m-g | 9.6324 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 53 d.3.1 | KNR AT- 22 0103- 03 | Wycinanie otworów w okładzinach ceramicz- nych Płytki typu gres. obmiar = 23*2 = 46.000 szt. | szt. | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------|---|----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 1* | | -- R -- robocizna 0.14*1.5=0.21r-g/szt. | r-g | 9.6600 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- koronka diamentowa 0.005*1.5=0.0075szt./szt. | szt. | 0.3450 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 54 d.3.1 | KNR AT- 22 0103- 01 | Wiercenie otworów o średnicy do 10 mm w okładzinach ceramicznych obmiar = 23*6 = 138.000 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.05r-g/szt. | r-g | 6.9000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- wiertło diamentowe 0.003szt./szt. | szt. | 0.4140 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 55 d.3.1 | KNR 0-12II 1118-01 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych ukła- dane na klej - przygotowanie podłoża obmiar = poz.49 = 65.550 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2192r-g/m ² | r-g | 14.3686 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa klejąca" 4.75kg/m ² | kg | 311.3625 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.0093m-g/m ² | m-g | 0.6096 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0001m-g/m ² | m-g | 0.0066 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 56 d.3.1 | KNR 0-12II 1118-08 | Posadzki płytkowe z płytek gresowych z tej sa- mej serii co ścienne lub podobnych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - ko- lor uzgodnić z Kierowniczką Obiektu, szlifowa- nie krawędzi ujęto w oddzielnej pozycji obmiar = poz.49 = 65.550 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.9521r-g/m ² | r-g | 62.4102 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki gresowe posadzkowe 30x30 1.02m ² /m ² | m ² | 66.8610 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa klejąca 4.75kg/m ² | kg | 311.3625 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | zaprawa spoinująca 0.4kg/m ² | kg | 26.2200 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| | | -- S -- | | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------------------|---|----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 6* | | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 2.0648 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | 0.0315m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.7699 | 0.00 | | | 0.00 |
| 0.027m-g/m ² | | | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 57 | KNR-W 2- d.3.1 02 1022- 03 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m ² matową, fabrycznie wykończone, z listwami dekoracyjnymi, kolor ustalić z użytkownikiem, otwory wentylacyjne, zamek łazienkowy, klamka, okucia obmiar = 23*2.07*0.8 38.088 RAZEM 23*2.07*0.8 = 38.088 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.59r-g/m ² | r-g | 22.4719 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1m ² /m ² | m ² | 38.0880 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | -- S -- wyciąg 0.04m-g/m ² | m-g | 1.5235 | 0.00 | | | 0.00 |
| 4* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02m-g/m ² | m-g | 0.7618 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 58 | KNR-W 2- d.3.1 02 1124- 06 | Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile + narożniki + zaślepki boczne obmiar = (1.12+0.9)*23 = 46.460 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.147r-g/m | r-g | 6.8296 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- listwy przyściennie z profili z polichlorku winylu 1.07m/m | m | 49.7122 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | narożniki zew. 2*28=56szt | szt | 56.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | zaślepka boczna 2*29=58szt | szt | 58.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m | m-g | 0.0093 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m | m-g | 0.0139 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 59 | KNR 0-12II d.3.1 0829-01 | Przygotowanie podłoża pod wklejenie lustra (ma tworzyć jedną powierzchnię z płytkami) obmiar = 23*0.6*1.2 = 16.560 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3033r-g/m ² | r-g | 5.0226 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa klejąca' 4.75kg/m ² | kg | 78.6600 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|--|-----|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 63 | d.3.1 analiza in- dywidualna | Sprzątanie po robotach malarskich | kpl | | | | | |
| | | obmiar = 1 kpl | | | | | | |
| | | -- M -- | | | | | | |
| 1* | | Sprzątanie po robotach malarskich | kpl | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| | | 1kpl/kpl | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 64 | NNRNKB | (z.VII) osadzenie listew wykończających przy li- | m | | | | | |
| d.3.1 | 202 0842- 01 | cowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 Listwy aluminiowe | | | | | | |
| | | obmiar = 23*3 = 69.000 m | | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |
| 1* | | robocizna | r-g | 6.4584 | 0.00 | 0.00 | | |
| | | 0.0936r-g/m | | | | | | |
| | | -- M -- | | | | | | |
| 2* | | listwa wykończająca aluminium | m | 71.0700 | 0.00 | | 0.00 | |
| | | 1.03m/m | | | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| | | 1.5%(od M) | | | | | | |
| | | -- S -- | | | | | | |
| 4* | | wyciąg | m-g | 0.0138 | 0.00 | | | 0.00 |
| | | 0.0002m-g/m | | | | | | |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0207 | 0.00 | | | 0.00 |
| | | 0.0003m-g/m | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

Remont wspólnego węzła sanitarnego

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Remont wspólnych łazienek

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-----------------------|---|-----------------|----------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 4 | | Remont pomieszczeń | | | | | | |
| 4.1 | | MALOWANIE POKOI 28 SZT | | | | | | |
| 65 d.4.1 | KNR 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = poz.70+poz.69 = 1411.855 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.095r-g/m ² | r-g | 134.1262 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- gips szpachlowy 0.0003t/m ² | t | 0.4236 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 66 d.4.1 | analiza indywidualna | Wniesienie i wyniesienie mebli z pokoi i węzłów sanitarnych, zabezpieczenie czujek, lamp obmiar = 28*1.5 = 42.000 r-g | r-g | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1r-g/r-g | r-g | 42.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 67 d.4.1 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchni poziome sufity w pokojach obmiar = 456.85 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.06r-g/m ² | r-g | 27.4110 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ² | dm ³ | 95.9385 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² | m-g | 0.0914 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.1371 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 68 d.4.1 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchni pionowe ściany w pokojach obmiar = 1192.242 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.08r-g/m ² | r-g | 95.3794 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ² | dm ³ | 262.2932 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² | m-g | 0.2384 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.3577 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|--|-----------------|----------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 69 d.4.1 | KNR 4-01 1204-01 analogia | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów FARBA LATEXOWA o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) biała obmiar = poz.75 69.720 56.48+60.76+76.42+71.94+61.91+ 59.62 387.130 RAZEM 456.850 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.119r-g/m ² | r-g | 54.3652 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farby lateksowa 0.298dm ³ /m ² | dm ³ | 136.1413 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 70 d.4.1 | KNR 4-01 1204-02 analogia | Dwukrotne malowanie farbami LATEKSOWY-MI o wysokiej odporności na ścieranie i mycie (minimum II klasa wg PN-EN 13300) starych tynków - kolor pastelowy obmiar = Parter (2.5*(1.68+2.52+1.12+2.89+2.8+5.74))-2*0.9* 2.07-1.66*2.8)*3 100.503 I piętro (2.5*(1.78+2.85+1.12+3.33+2.9+6.18))-2*0.9* 2.07-1.81*1.52)*5 194.614 II piętro 194.614+42.373+33.673 270.660 III piętro i IV piętro (2.5*(1.78+2.85+1.12+3.33+2.9+6.18))-2*0.9* 2.07-1.81*1.52)*10 389.228 RAZEM 955.005 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.119r-g/m ² | r-g | 113.6456 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farby lateksowa 0.286dm ³ /m ² | dm ³ | 273.1314 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 71 d.4.1 | KNR-W 4- 01 1216- 01 | Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = poz.69 = 456.850 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.057r-g/m ² | r-g | 26.0405 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- folia polietylenowa' 0.357m ² /m ² | m ² | 163.0955 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 72 d.4.1 | analiza in- dywidualna | Sprzątanie po robotach malarskich pomiesz- czeń obmiar = 31 r-g -- R -- | r-g | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------------|---|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 1* | | robocizna 1r-g/r-g | r-g | 31.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 73 d.4.1 | KNR-W 4- 01 1212- 28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm obmiar = 2.5*31 = 77.500 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.22r-g/m | r-g | 17.0500 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m | dm ³ | 1.0850 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.014dm ³ /m | dm ³ | 1.0850 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | benzyna do lakierów 0.006dm ³ /m | dm ³ | 0.4650 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | papier ścierny w arkuszach 0.2ark/m | ark | 15.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 74 d.4.1 | KNR-W 4- 01 1202- 07 | Skasowanie wykwitów (zacieków) obmiar = 10 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.381r-g/m ² | r-g | 3.8100 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0.0035t/m ² | t | 0.0350 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Piasek uszlachetniony 0.006m ³ /m ² | m ³ | 0.0600 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.002t/m ² | t | 0.0200 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | ałun techniczny glinowo-potasowy gat.III(10.5%) 0.1kg/m ² | kg | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

MALOWANIE POKOI 28 SZT

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------------------|--|----------------|----------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 4.2 | | Posadzki w pokojach: 8,113,213,313,413 | | | | | | |
| 75 | KNR-W 4- d.4.2 01 0818- 05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 13.09+14.17+14.13+14.17+14.16 = 69.720 m ² -- R -- robocizna 0.18r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 12.5496 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 76 | KNR-W 2- d.4.2 02 1105- 03 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny obmiar = poz.75 = 69.720 m ² -- R -- robocizna 0.0795r-g/m ² -- M -- grunt depresyjny o działaniu wglębnym bez za- wartości rozpuszczalników 1.25kg/m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0011m-g/m ² środek transportowy 0.0007m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 5.5427 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | kg | 87.1500 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | | m-g | 0.0767 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | | m-g | 0.0488 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 77 | NNRNKB d.4.2 202 1130- 02 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wy- konywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = poz.75 = 69.720 m ² -- R -- robocizna 0.14r-g/m ² -- M -- Sucha zaprawa samopoziom. 8.15kg/m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg' 0.01m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 9.7608 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | kg | 568.2180 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | | m-g | 0.6972 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | | m-g | 0.6972 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 78 | KNR-W 2- d.4.2 02 1123- 02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinie- ciem na ścianę 10 cm obmiar = poz.75 = 69.720 m ² -- R -- robocizna 0.395r-g/m ² -- M -- Wykładzina z PVC gr.2,0mm- obiektowa 1.09*1.08=1.1772m ² /m ² klej winylowy 0.6kg/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 27.5394 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | m ² | 82.0744 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | kg | 41.8320 | 0.00 | | 0.00 | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------------------|---|----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 4* | | Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0.1kg/m ² | kg | 6.9720 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg" 0.0057m-g/m ² | m-g | 0.3974 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | środek transportowy 0.0041m-g/m ² | m-g | 0.2859 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 79 | KNR-W 2- d.4.2 02 1123- 04 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = poz.75 = 69.720 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.126r-g/m ² | r-g | 8.7847 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm 0.03kg/m ² | kg | 2.0916 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 80 | KNR-W 4- d.4.2 01 0109- 13 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gru- zu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na od- ległość 1 km obmiar = poz.75*0.02 = 1.394 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.81r-g/m ³ | r-g | 2.5231 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.93m-g/m ³ | m-g | 1.2964 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 81 | KNR-W 4- d.4.2 01 0109- 16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gru- zu z rozbieranych konstrukcji na każdy nastę- pny 1 km Krotność = 14 obmiar = poz.80 = 1.394 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.04*14=0.56m-g/m ³ | m-g | 0.7806 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

Posadzki w pokojach: 8,113,213,313,413

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------|---|----------------|----------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 4.3 | | Roboty różne | | | | | | |
| 82 | | Czyszczenie i Akrylowanie wykładzin PCV | m ² | | | | | |
| d.4.3 | | obmiar = poz.69 = 456.850 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- M -- Akrylowanie wykładzin PCV 1m ² /m ² | m ² | 456.8500 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 83 | | Wymiana okuć i uszczelek w oknach 8 szt 1, 81x1,52 i oknach balkonowych 4 szt | szt | | | | | |
| d.4.3 | | obmiar = 8+4 = 12.000 szt | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1r-g/szt | r-g | 12.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- okucia okienne 1szt/szt | szt | 12.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | uszczelka okienna 1kpl/szt | kpl | 12.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | klamki do okien 2szt/szt | szt | 24.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | Roboty różne | | | |
|---------------|--|--------------|-----------|-----------|--------|
| | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | | |
| OGÓŁEM | | | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

| | | Remont pomieszczeń | | | |
|---------------|--|--------------------|-----------|-----------|--------|
| | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | | |
| OGÓŁEM | | | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|---|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 5 | | Kuchnie | | | | | | |
| 84 | KNR-W 4- d.5 01 1204- 01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 13.06 +15.47+15.44+15.41+15.39 = 74.770 m ² -- R -- robocizna 0.127r-g/m ² -- M -- farby lateksowe nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M) | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 9.4958 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | dm ³ | 22.2815 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 85 | KNR-W 4- d.5 01 1204- 02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 0.91*(1+1.6+2.28+6.13)+0.5 10.519 0.88*(0.22+0.23+0.83+2.22+2.83+6.18)+ 1 12.009 12.01 12.010 0.83*3.74+0.9*0.7+0.9*0.4+0.5 4.594 0.83*3.74+0.9*0.7+0.9*0.4+1 5.094 RAZEM 44.226 m ² -- R -- robocizna 0.127r-g/m ² -- M -- farby lateksowe nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M) | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 5.6167 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | dm ³ | 12.6486 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 86 | KNR-W 4- d.5 01 1204- 08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie far- bami emulsyjnymi starych tynków z poszpach- lowaniem nierówności obmiar = (poz.84+poz.85)*1 = 118.996 m ² -- R -- robocizna 0.095r-g/m ² -- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m ² materiały pomocnicze 2%(od M) | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 11.3046 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | kg | 35.6988 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 87 | KNR-W 4- d.5 01 1216- 01 | Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = poz.84 = 74.770 m ² -- R -- robocizna 0.057r-g/m ² -- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ² materiały pomocnicze 2%(od M) | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 4.2619 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | m ² | 26.6929 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|--|----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 88 | KNR-W 4- d.5 01 1202- 07 | Skasowanie wykwitów (zacieków) obmiar = 5 m ² -- R -- robocizna 0.381r-g/m ² -- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0.0035t/m ² 3* Piasek uszlachetniony 0.006m ³ /m ² 4* Wapno hydratyzowane workowane 0.002t/m ² 5* ałun techniczny glinowo-potasowy gat.III(10.5%) 0.1kg/m ² 6* materiały pomocnicze 2%(od M) | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 1.9050 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | t | 0.0175 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | m ³ | 0.0300 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | | t | 0.0100 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | | kg | 0.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 89 | | Wnoszenie i wynoszenie mebli obmiar = 5 kpl -- R -- robocizna 1r-g/kpl | kpl | | | | | |
| 1* | | | r-g | 5.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 90 | KNR-W 4- d.5 01 1215- 02 | Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe zespolone obmiar = 0.9*2*5 = 9.000 m ² -- R -- robocizna 0.164r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 1.4760 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 91 | KNR-W 4- d.5 01 1215- 05 | Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 0 m ² -- R -- robocizna 0.215r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 0.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 92 | KNR-W 4- d.5 01 1215- 08 | Mycie po robotach malarskich posadzek lastry- kowych i betonowych obmiar = poz.84 = 74.770 m ² -- R -- robocizna 0.049r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 3.6637 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 93 | KNR-W 4- d.5 01 1212- 28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodo- ciągowych i gazowych o śr.do 50 mm obmiar = 2*2.5+2*1+4*1.2*2 = 16.600 m -- R -- | m | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------|--|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 1* | | robocizna 0.22r-g/m | r-g | 3.6520 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- wania 0.013dm ³ /m | dm ³ | 0.2158 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa- nia 0.014dm ³ /m | dm ³ | 0.2324 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | benzyna do lakierów 0.006dm ³ /m | dm ³ | 0.0996 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | papier ścierny w arkuszach 0.2ark./m | ark. | 3.3200 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | Kuchnie | | | |
|-------|--|---------------|-----------|-----------|--------|
| | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | | |
| | | OGÓŁEM | | | |

| |
|----------------------------------|
| Słownie: zero i 00/100 zł |
|----------------------------------|

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|--|----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 6 | | Remont balkonów | | | | | | |
| 94 | KNR-W 4- d.6 01 0701- 03 | Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m ² obmiar = 1*5 = 5.000 m ² -- R -- robocizna 0.52r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 2.6000 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 95 | KNR-W 4- d.6 01 0702- 09 | Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej pasami o szer.do 30 cm obmiar = 1*5 = 5.000 m -- R -- robocizna 0.27r-g/m | m | | | | | |
| 1* | | | r-g | 1.3500 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 96 | KNR-W 4- d.6 01 0820- 08 | Rozebranie okładziny ściennej obmiar = 4.17*0.9 = 3.753 m ² -- R -- robocizna 1.38r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 5.1791 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 97 | KNR-W 4- d.6 01 1202- 08 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² obmiar = 5.74*0.9*5 = 25.830 m ² -- R -- robocizna 0.102r-g/m ² -- M -- Mydła techniczne 0.022kg/m ² Wapno hydratyzowane workowane 0.00088t/m ² Piasek uszlachetniony 0.001m ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M) | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 2.6347 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | kg | 0.5683 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | t | 0.0227 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | | m ³ | 0.0258 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 98 | KNR-W 4- d.6 01 1202- 07 | Skasowanie wykwitów (zacieków) obmiar = 1*5 = 5.000 m ² -- R -- robocizna 0.381r-g/m ² -- M -- Wapno hydratyzowane workowane 0.0035t/m ² Piasek uszlachetniony 0.006m ³ /m ² Wapno hydratyzowane workowane 0.002t/m ² ałun techniczny glinowo-potasowy gat.III(10.5%) 0.1kg/m ² materiały pomocnicze 2%(od M) | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 1.9050 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | | t | 0.0175 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | | m ³ | 0.0300 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | | t | 0.0100 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | | kg | 0.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|---|----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 99 | KNR-W 2- d.6 02 0616- 06 | izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem Uszczelnienie okapników balkonów obmiar = 5.74*5 = 28.700 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.265r-g/m | r-g | 7.6055 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.1kg/m | kg | 2.8700 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | kit trwale plastyczny 1.1kg/m | kg | 31.5700 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0.004m-g/m | m-g | 0.1148 | 0.00 | | | 0.00 |
| 6* | | środek transportowy 0.0031m-g/m | m-g | 0.0890 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 100 | KNR-W 2- d.6 02 1603- 02 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 15 m obmiar = 5.74*16 = 91.840 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.579r-g/m ² | r-g | 53.1754 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- płyty pomostowe robocze 0.015m ² /m ² | m ² | 1.3776 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | płyty pomostowe komunikacyjne długie 0.0004m ² /m ² | m ² | 0.0367 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | płyty pomostowe komunikacyjne krótkie 0.0002m ² /m ² | m ² | 0.0184 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II 0.00002m ³ /m ² | m ³ | 0.0018 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II 0.00018m ³ /m ² | m ³ | 0.0165 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | Bale igl.obrznyn.wymiar.gr.50-100mm kl.III 0.00002m ³ /m ² | m ³ | 0.0018 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | haki do muru 0.012kg/m ² | kg | 1.1021 | 0.00 | | 0.00 | |
| 9* | | drut stalowy okrągły 3 mm 0.009kg/m ² | kg | 0.8266 | 0.00 | | 0.00 | |
| 10* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 11* | | -- S -- rusztowanie rurowe 0.164m-g/m ² | m-g | 15.0618 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 101 | KNR 4-01 d.6 0714-02 | Tynki wewn.zwykłe kat. I wykonyw.ręcznie na podł.z cegły i pustaków na ścianach o pow.podłogi ponad 5 m ² obmiar = 1 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.29r-g/m ² | r-g | 0.2900 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0025t/m ² | t | 0.0025 | 0.00 | | 0.00 | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------|--|----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 3* | | wapno suchogaszzone 0.003t/m ² | t | 0.0030 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | piasek do zapraw 0.0121m ³ /m ² | m ³ | 0.0121 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | woda z rurociągu 0.0028m ³ /m ² | m ³ | 0.0028 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.02m-g/m ² | m-g | 0.0200 | 0.00 | | | 0.00 |
| 8* | | betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m ² | m-g | 0.0200 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 102 | KNR 4-01 d.6 0725-02 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pia- nobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) obmiar = 1 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.04r-g/m ² | r-g | 1.0400 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0038t/m ² | t | 0.0038 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | wapno suchogaszzone 0.0046t/m ² | t | 0.0046 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | piasek do zapraw 0.0183m ³ /m ² | m ³ | 0.0183 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | woda z rurociągu 0.0042m ³ /m ² | m ³ | 0.0042 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.03m-g/m ² | m-g | 0.0300 | 0.00 | | | 0.00 |
| 8* | | betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ² | m-g | 0.0300 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 103 | KNR 4-01 d.6 0722-01 | Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. II na ścianach,loggiach i balko- nach obmiar = 5 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.27r-g/m ² | r-g | 1.3500 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0012t/m ² | t | 0.0060 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | wapno suchogaszzone 0.0014t/m ² | t | 0.0070 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | piasek do zapraw 0.0047m ³ /m ² | m ³ | 0.0235 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | woda z rurociągu 0.0033m ³ /m ² | m ³ | 0.0165 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.01m-g/m ² | m-g | 0.0500 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------------|---|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 104 | KNR 4-01 d.6 0705-02 | Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami obmiar = 1 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.44r-g/m | r-g | 0.4400 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0016t/m | t | 0.0016 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | wapno suchogaszone 0.002t/m | t | 0.0020 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | piasek do zapraw 0.008m ³ /m | m ³ | 0.0080 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | woda z rurociągu 0.002m ³ /m | m ³ | 0.0020 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.02m-g/m | m-g | 0.0200 | 0.00 | | | 0.00 |
| 8* | | betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m | m-g | 0.0200 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 105 | NNRNKB d.6 202 1134- 01 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami " - po- wierzchnie poziome obmiar = 0.9*5.74*5 = 25.830 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.06r-g/m ² | r-g | 1.5498 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ² | dm ³ | 5.4243 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² | m-g | 0.0052 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0077 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 106 | NNRNKB d.6 202 1134- 02 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "" - powierzchnie pionowe obmiar = 0.9*4.17 = 3.753 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.08r-g/m ² | r-g | 0.3002 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ² | dm ³ | 0.8257 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ² | m-g | 0.0008 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0011 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|---|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 107 | KNR 0-19 d.6 0929-12 | Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV obmiar = 1.51*2.52*4 = 15.221 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 4.84r-g/m ² | r-g | 73.6696 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- dyble 5.28szt/m ² | szt | 80.3669 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | pianka poliuretanowa 0.33dm ³ /m ² | dm ³ | 5.0229 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | silikon 0.06dm ³ /m ² | dm ³ | 0.9133 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | gips szpachlowy 0.00242t/m ² | t | 0.0368 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrz- nych 4.36kg/m ² | kg | 66.3636 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1m ² /m ² | m ² | 15.2210 | 0.00 | | 0.00 | |
| 9* | | -- S -- wyciąg 0.05m-g/m ² | m-g | 0.7611 | 0.00 | | | 0.00 |
| 10* | | środek transportowy 0.06m-g/m ² | m-g | 0.9133 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 108 | KNR 0-23 d.6 0931-02 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 5.4*5*0.5 = 13.500 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.4913r-g/m ² | r-g | 6.6326 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- sucha mieszanka tynkarska mineralna 3kg/m ² | kg | 40.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0064m-g/m ² | m-g | 0.0864 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | środek transportowy 0.009m-g/m ² | m-g | 0.1215 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 109 | KNR-W 4- d.6 01 1216- 01 | Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 0.9*5.74*5 = 25.830 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.057r-g/m ² | r-g | 1.4723 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ² | m ² | 9.2213 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|--|-----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 110 | KNR 0-28 d.6 2630-06 | Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą obmiar = 1 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1255r-g/m ² | r-g | 0.1255 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba akrylowa elewacyjna 0.35kg/m ² | kg | 0.3500 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ² | m-g | 0.0004 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 111 | KNR-W 4- d.6 01 1212- 08 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balus- trad z prętów ozdobnych obmiar = 1.6*0.9*5 = 7.200 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.53r-g/m ² | r-g | 11.0160 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowa- wania 0.083dm ³ /m ² | dm ³ | 0.5976 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa- nia 0.077dm ³ /m ² | dm ³ | 0.5544 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | benzyna do lakierów 0.034dm ³ /m ² | dm ³ | 0.2448 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m ² | ark | 4.0320 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 112 | KNR-W 4- d.6 01 1212- 28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodo- ciągowych i gazowych o śr.do 50 mm obmiar = 5.74*5 = 28.700 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.22r-g/m | r-g | 6.3140 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- wania 0.013dm ³ /m | dm ³ | 0.3731 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowa- wania 0.014dm ³ /m | dm ³ | 0.4018 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa- nia 0.014dm ³ /m | dm ³ | 0.4018 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | benzyna do lakierów 0.006dm ³ /m | dm ³ | 0.1722 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | papier ścierny w arkuszach 0.2ark/m | ark | 5.7400 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 113 | KNR-W 4- d.6 01 1207- 02 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wys. do 20 cm Obróbki blachars- kie | m | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------------|---|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| | | obmiar = $5.74 \cdot 0.15 \cdot 5 = 4.305$ m | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.174r-g/m | r-g | 0.7491 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Kit szpachl. celulozowy og. stos.-biały 0.021kg/m | kg | 0.0904 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Pokost lniany 0.046dm ³ /m | dm ³ | 0.1980 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowa- wania 0.026dm ³ /m | dm ³ | 0.1119 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | papier ścierny w arkuszach 0.027ark/m | ark | 0.1162 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa- nia 0.04dm ³ /m | dm ³ | 0.1722 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | benzyna do lakierów 0.015dm ³ /m | dm ³ | 0.0646 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 114 | KNR 0-12 d.6 0829-04 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej obmiar = $0.9 \cdot 4.17 = 3.753$ m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.512r-g/m ² | r-g | 5.6745 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki ceramiczne lub terakotowe 1.02m ² /m ² | m ² | 3.8281 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa klejąca 5.2kg/m ² | kg | 19.5156 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | zaprawa spoinująca 0.55kg/m ² | kg | 2.0642 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.037m-g/m ² | m-g | 0.1389 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.024m-g/m ² | m-g | 0.0901 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 115 | KNR AT- d.6 31 0602- 02 | Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; obmiar = 5.74*0.9*5 25.830 0.9*1.57*2*5 14.130 4.38*1.57*5 34.383 RAZEM 74.343 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.257r-g/m ² | r-g | 19.1062 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- grunt uniwersalny 0.25kg/m ² | kg | 18.5858 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | farba lateksowa 0.5dm ³ /m ² | dm ³ | 37.1715 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0005m-g/m ² | m-g | 0.0372 | 0.00 | | | 0.00 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------|---|-------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | 0.00 | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 116 d.6 | | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:97,98,99,103,105,108,110,111,112,113, 115) | | | | | | |
| 1* | | -- S -- Ruszt.do 20m fasad.ram.Al b/os 58.988231/(1*2)=29.4941m-g | m-g | 29.4941 | | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |

PODSUMOWANIE

Remont balkonów

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------|---|------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 7 | | Daszek nad wejściem do węża | | | | | | |
| 117 d.7 | KNR 2-02 1209-02 | Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym obmiar = 5.4+1.1 = 6.500 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.75r-g/m | r-g | 17.8750 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa cementowa M 80 0.003m³/m | m³ | 0.0195 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | farba olejna do gruntowania 0.06dm³/m | dm³ | 0.3900 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | farba olejna nawierzchniowa 0.06dm³/m | dm³ | 0.3900 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.03m-g/m | m-g | 0.1950 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m | m-g | 0.0650 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 118 d.7 | | Demontaż konstrukcji stalowej obmiar = 1 kpl | kpl | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 10r-g/kpl | r-g | 10.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 119 d.7 | KNR 4-01 0532-07 | Uzupełnienie brakujących obróbek - nóżek, podpórek do ław kominiarskich, stojaków, linek itp. obmiar = 10 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.45r-g/szt. | r-g | 4.5000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- blacha z cynku ogólnego przeznaczenia 0.35kg/szt. | kg | 3.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | spoiwo cynowo-olowiowe (pręty) 0.021kg/szt. | kg | 0.2100 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.005kg/szt. | kg | 0.0500 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | lepik asfaltowy bez wypełniaczy 0.3kg/szt. | kg | 3.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | kwas solny techniczny 0.011kg/szt. | kg | 0.1100 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 2%(od M) | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 120 d.7 | | Dostawa konstrukcji stalowej daszku i barierki - malowana podkładem i dwukrotnie nawierzchniowo obmiar = 250 kg | kg | | | | | |
| 1* | | -- M -- konstrukcja stalowa daszku i barierki malowana 1kg/kg | kg | 250.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|--|----------------|-------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 121 | KNR-W 2- d.7 02 0514- 02 | Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej obmiar = $5.5*0.3+5.5*0.35+2*2*0.2 = 4.375 \text{ m}^2$ | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.57r-g/m ² | r-g | 6.8688 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,60-0,75mm 5.03kg/m ² | kg | 22.0063 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60 0.029kg/m ² | kg | 0.1269 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | kołki rozporowe plastikowe 6.7szt/m ² | szt | 29.3125 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 0.015%(od M) | % | 0.0150 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.0069m-g/m ² | m-g | 0.0302 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 122 | KNR 0-15II d.7 0528-02 | Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 10,0 cm obmiar = 5.4 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.516r-g/m | r-g | 2.7864 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- rynny z PCV 1.1m/m | m | 5.9400 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Uchwyt rynnowy PVC"-roz.100mm 2szt/m | szt | 10.8000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | Rynnowy lej spust.PVC -roz.100/75mm 1szt | szt | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | Złącza rynnowa z PVC "- roz. 100mm 1szt | szt | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | Denko rynnowe z PVC - roz. 100 mm 2szt | szt | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | -- S -- wyciąg 0.0016m-g/m | m-g | 0.0086 | 0.00 | | | 0.00 |
| 9* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0029m-g/m | m-g | 0.0157 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 123 | KNR-W 2- d.7 02 0526- 02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej obmiar = 2 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.772r-g/m | r-g | 1.5440 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,60-0,75mm 1.57kg/m | kg | 3.1400 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60 0.021kg/m | kg | 0.0420 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | uchwyty do rur spustowych ocynkowane 0.33kpl/m | kpl | 0.6600 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| | | -- S -- | | | | | | |

| Lp. | Podsta- wa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------|---|-----------------|---------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 6* | | środek transportowy 0.0024m-g/m | m-g | 0.0048 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 124 | KNR 0-1511 d.7 0529-02 | Rury spustowe z PCV o śr. 7,0 i 7,5 cm obmiar = 2 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.506r-g/m | r-g | 1.0120 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- rury spustowe z PCV 1.1m/m | m | 2.2000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | obejmy do rur spustowych z PCV 0.67szt/m | szt | 1.3400 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | kolanka z PCV 0.67szt/m | szt | 1.3400 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | złączki do rur z PCV (mufy) 0.67szt/m | szt | 1.3400 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | -- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0025m-g/m | m-g | 0.0050 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 125 | KNR 0-1511 d.7 0522-02 | Pokrycie dachów blachami powlekanyimi trapezowymi obmiar = 2*5.4 = 10.800 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2294r-g/m ² | r-g | 2.4775 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- blacha stalowa trapezowa powlekana 1.1m ² /m ² | m ² | 11.8800 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | wkręty samowiertne z uszczelką 3.45szt/m ² | szt | 37.2600 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op.) 0.005dm ³ /m ² | dm ³ | 0.0540 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5%(od M) | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0036m-g/m ² | m-g | 0.0389 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ² | m-g | 0.0540 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 126 | d.7 | Utylizacja złomu | kpl | | | | | |
| 1* | | obmiar = 1 kpl -- M -- Utylizacja złomu 1kpl/kpl | kpl | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Jednostkowe koszty bezpośrednie: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Cena jednostkowa: | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Daszek nad wejściem do węzła

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|---------------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |
| | OGÓŁEM | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|---------------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |
| | OGÓŁEM | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł