
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : **TERMOMODERNIZACJA WRAZ ZE ZMIANĄ KOLORYSTYKI ELEWACJI**
ADRES INWESTYCJI : 67-200 Głogów, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 12-15
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
ADRES INWESTORA : 67-200 Głogów, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 12-15
BRANŻA : **Architektoniczno - Budowlana**
DATA OPRACOWANIA : 16.02.2010r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.02.2010r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | RAZEM |
|-----|--|-----------|-----------|--------|------|------|-------|
| 1 | PRACE PRZYGOTOWAWCZE - ROZBIÓRKI | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | ROBOTY TERMOIZOLACYJNE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH - METODA BEZSPOINOWA (BSO) | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ i DRZWIOWEJ | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | ROBOTY DEKARSKIE | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | DOCIEPLENIE PODDASZA | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | WYMIANA INSTALACJI ODGROMOWEJ I INNE PRACE BRANŻOWE | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | RAZEM netto | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Podatek VAT | | | | | | 0,00 |
| | Razem brutto | | | | | | 0,00 |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-----------------------------------|-----------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| | | | 1848,02*0,70 | m ² | 1293,614 | |
| | | | KOMINY [0,80*4]*0,90*8 | m ² | 23,040 | |
| | | | [0,50*4]*2,00*12 | m ² | 48,000 | |
| | | | B (suma częściowa) | m ² | 1364,654 | |
| | | | | | RAZEM | 1364,654 |
| 9 d.1 | KNR 2-02 1215-02 analogia | ST 00.00 | Demontaż i ponowny montaż po zakończeniu robót - tablice informacyjne (sztuka=komplet przy jednej klatce) | szt. | | |
| | | | 4,00 | szt. | 4,000 | |
| | | | | | RAZEM | 4,000 |
| 10 d.1 | KNNR 5 0409-01 analogia | ST 00.00 | Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej (domofonu) - tablica przyzywowa demontaż | szt. | | |
| | | | 4,00 | szt. | 4,000 | |
| | | | | | RAZEM | 4,000 |
| 11 d.1 | KNR-W 4-01 0404-02 analogia | ST 00.00 | Ćwierćwałki drewniane - demontaż | m | | |
| | | | EL PN-WSCH <ościeża>[2*1,20+1,15]*8+[2*1,20+2,30]*56+[2*8,85+0,75]*4+[2*2,10+0,90]*4 | | 385,800 | |
| | | | EL PD-ZACH <ościeża>[2*1,20+1,15]*8+[2*1,20+2,30]*56+[2*1,20+0,60]*12+[2*2,10+0,95]*4 | | 348,200 | |
| | | | EL PN-ZACH <ościeża>[2*1,20+1,15]*8 | | 28,400 | |
| | | | EL PD-WSCH <ościeża>[2*1,20+1,15]*8 | | 28,400 | |
| | | | A (obliczenia pomocnicze) | | ===== | |
| | | | | | 790,800 | |
| | | | <przyjęto 50% nowe okna>790,80*0,50 | m | 395,400 | |
| | | | | | RAZEM | 395,400 |
| 12 d.1 | KNR-W 4-01 0311-02 analogia | ST 00.00 | Wykonanie przewodów wentylacyjnych o przekroju 14/27cm w istniejących ścianach z cegły - wykonanie nowych nawiewów typu "zet" - przyjęto 1mb na 1szt | m | | |
| | | | 46,00 | m | 46,000 | |
| | | | | | RAZEM | 46,000 |
| 13 d.1 | KNR 2-31 0814-01 | ST 00.00 | Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej | m | | |
| | | | [0,60+75,30+0,60]*1+[0,60+10,30+0,60]*2 | m | 99,500 | |
| | | | | | RAZEM | 99,500 |
| 14 d.1 | KNR 4-04 0301-02 analogia | ST 00.00 | Rozebranie podłoża (beton , płytki) o grubości do 10 cm - rozbiórka opaski | m ³ | | |
| | | | [0,60+75,30+0,60+10,30*2]*0,60*0,10 | m ³ | 5,826 | |
| | | | | | RAZEM | 5,826 |
| 15 d.1 | KNR 13-12 1702-01 analogia | ST 00.00 | Transport materiałów samochodami samowładawczymi z załadunkim mechanicznym - wywóz złomu z rozbiórki | t | | |
| | | | poz.1*0,0055 | t | 0,645 | |
| | | | poz.2*0,002 | t | 0,345 | |
| | | | poz.3*0,0026 | t | 0,335 | |
| | | | poz.4*0,001 | t | 0,010 | |
| | | | | | RAZEM | 1,335 |
| 16 d.1 | KNR 13-12 1702-01 analogia | ST 00.00 | Transport materiałów samochodami samowładawczymi z załadunkim mechanicznym - wywóz odpadów z rozbiórki | t | | |
| | | | poz.7*0,03*0,53 | t | 3,899 | |
| | | | poz.8*0,04*1,80 | t | 98,255 | |
| | | | poz.13*0,036 | t | 3,582 | |
| | | | poz.14*1,80 | t | 10,487 | |
| | | | | | RAZEM | 116,223 |
| 17 d.1 | wycena indywidualna | ST 00.00 | Oplata za korzystanie ze środowiska zg z M.P. 2009 nr 57 poz. 780. - złom | t | | |
| | | | poz.15 | t | 1,335 | |
| | | | | | RAZEM | 1,335 |
| 18 d.1 | wycena indywidualna | ST 00.00 | Oplata za korzystanie ze środowiska zg z M.P. 2009 nr 57 poz. 780. - gruz | t | | |
| | | | poz.16 | t | 116,223 | |
| | | | | | RAZEM | 116,223 |
| 2 | | | ROBOTY TERMOIZOLACYJNE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH - METODA BEZSPAINOWA (BSO) | | | |
| 19 d.2 | KNR 0-23 2611-01 | SST 00.01 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | | |
| | | | EL PN-WSCH <cokół>[75,30-4*1,00]*1,60 | m ² | 114,080 | |
| | | | <ościeża cokołu>[1,00*2+0,50*2]*0,15*16 | m ² | 7,200 | |
| | | | -<okna cokołu>1,00*0,50*16 | m ² | -8,000 | |
| | | | <elewaca>75,50*12,85 | m ² | 970,175 | |
| | | | <ościeża>[2*1,20+1,15]*0,15*8+[2*1,20+2,30]*0,15*56+[2*8,85+0,75]*0,15*4+[2*2,10+0,90]*0,15*4 | m ² | 57,870 | |
| | | | -<okna>1,15*1,20*8-2,30*1,20*56-0,75*8,85*4-0,90*2,10*4 | m ² | -199,710 | |
| | | | EL PD-ZACH | | | |

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|-----------------|---|--|---|-----------------|
| | | | <cokół>[75,30-4*1,00]*0,70 <ościeża cokołu>[1,00*2+0,50*2]*0,15*16 -<okna cokołu>1,00*0,50*16 <elewaca>75,50*12,85 <ościeża>[2*1,20+1,15]*0,15*8+[2*1,20+2,30]*0,15*56+[2*1,20+0,60]*0,15*12+[2*2,10+0,95]*0,15*4 -<okna>1,15*1,20*8-2,30*1,20*56-0,60*1,20*12-0,95*2,10*4 EL PN-ZACH <cokół>10,30*[1,60+0,70]/2 <ościeża>[2*1,20+1,15]*0,15*8 EL PD-WSCH <cokół>10,30*[1,60+0,70]/2 <ościeża>[2*1,20+1,15]*0,15*8 poz.7<suprema> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 49,910 7,200 -8,000 970,175 52,230 -182,220 11,845 4,260 11,845 4,260 245,200 | |
| | | | | | RAZEM | 2108,320 |
| 20 | KNR 4-01 d.2 0704-02 | SST 00.01 | Wyrównanie powierzchni po skuciu tynków zaprawą cementową - przygotowanie do mocowania płyt termoizolacyjnych - wyrównanie powierzchni 10% poz.19*0,10 | m ² m ² | | |
| | | | | | 210,832 | |
| | | | | | RAZEM | 210,832 |
| 21 | KNR 4-01 d.2 0735-06 | SST 00.01 | Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym - 100% powierzchni KOMINY [0,80*4]*0,90*8 [0,50*4]*2,00*12 | m ² m ² m ² | | |
| | | | | | 23,040 48,000 | |
| | | | | | RAZEM | 71,040 |
| 22 | KNR 0-23 d.2 2612-09 analogia | SST 00.01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej EL PN-WSCH 75,30-4*1,00 EL PD-ZACH 75,30-4*1,00 EL PN-ZACH 10,30 EL PD-WSCH 10,30 | m m m m m | | |
| | | | | | 71,300 71,300 10,300 10,300 | |
| | | | | | RAZEM | 163,200 |
| 23 | NNRNKB 202 d.2 2608-01 analogia | SST 00.01 | (z.VII) docieplenie ścian zewn. (gzymś) budynków w systemie "BAUMIT" z przyklejeniem styropianu gr.4cm i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej - "Baumit GranoporPutz" wyprawa tynkarska akrylowa EL PN-WSCH 75,70*0,35 EL PD-ZACH 75,70*0,35 EL PN-ZACH 10,60*0,35 EL PD-WSCH 10,60*0,35 | m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | | 26,495 26,495 3,710 3,710 | |
| | | | | | RAZEM | 60,410 |
| 24 | NNRNKB 202 d.2 2608-01 analogia | SST 00.01 | (z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków w systemie "BAUMIT" z przyklejeniem styropianu gr.12cm i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej - "Baumit GranoporPutz" wyprawa tynkarska akrylowa EL PN-WSCH <elewaca>75,50*12,50 -<okna>1,15*1,20*8-2,30*1,20*56-0,75*8,85*4-0,90*2,10*4 EL PD-ZACH <elewaca>75,50*12,50 -<okna>1,15*1,20*8-2,30*1,20*56-0,60*1,20*12-0,95*2,10*4 EL PN-ZACH 10,40*12,50 -<okna>1,15*1,20*8 EL PD-WSCH 10,40*12,50 -<okna>1,15*1,20*8 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | | 943,750 -199,710 943,750 -182,220 130,000 -11,040 130,000 -11,040 | |
| | | | | | RAZEM | 1743,490 |
| 25 | KNR 2-02 d.2 0918-03 analogia | SST 00.01 | Zewnętrzne bonie prostokątne - dopłata za wyprofilowanie boni EL PN-WSCH [75,50-1,35*4]*11 EL PD-ZACH [75,50-1,75*4]*11 EL PN-ZACH 10,40*11 EL PD-WSCH 10,40*11 | m m m m m | | |
| | | | | | 771,100 753,500 114,400 114,400 | |
| | | | | | RAZEM | 1753,400 |
| 26 | KNR 0-23 d.2 2612-05 analogia | SST 00.01 | Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli do ścian z betonu [poz.23+poz.24]*4 | szt szt | | |
| | | | | | 7215,600 | |
| | | | | | RAZEM | 7215,600 |
| 27 | NNRNKB 202 d.2 2608-05 analogia | SST 00.01 | (z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "BAUMIT" - dodatkowa warstwa siatki (parter) dp h=2m EL PN-WSCH | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-----------------------------------|-----------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | | 75,50*2,00 EL PD-ZACH | m ² | 151,000 | |
| | | | 75,50*2,00 EL PN-ZACH | m ² | 151,000 | |
| | | | 10,40*2,00 EL PD-WSCH | m ² | 20,800 | |
| | | | 10,40*0,20 | m ² | 2,080 | |
| | | | | | RAZEM | 324,880 |
| 28 d.2 | NNRNKB 202 2608-06 analogia | SST 00.01 | Ościeża ocieplenie w systemie "BAUMIT" - styropian gr.3cm z jedną warstwą siatki -"Baumit GranoporPutz" wyprawa tynkarska akrylowa | m ² | | |
| | | | EL PN-WSCH <ościeża>[2*1,20+1,15]*0,30*8+[2*1,20+2,30]*0,30*56+[2*8,85+0,75]*0,30*4+[2*2,10+0,90]*0,30*4 | m ² | 115,740 | |
| | | | EL PD-ZACH <ościeża>[2*1,20+1,15]*0,30*8+[2*1,20+2,30]*0,30*56+[2*1,20+0,60]*0,30*12+[2*2,10+0,95]*0,30*4 | m ² | 104,460 | |
| | | | EL PN-ZACH <ościeża>[2*1,20+1,15]*0,30*8 | m ² | 8,520 | |
| | | | EL PD-WSCH <ościeża>[2*1,20+1,15]*0,30*8 | m ² | 8,520 | |
| | | | | | RAZEM | 237,240 |
| 29 d.2 | NNRNKB 202 2608-08 analogia | SST 00.01 | Ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki | m | | |
| | | | EL PN-WSCH <narożnik budynku>14,10*2 | m | 28,200 | |
| | | | <ościeża>[2*1,20+1,15]*8+[2*1,20+2,30]*56+[2*8,85+0,75]*4+[2*2,10+0,90]*4 | m | 385,800 | |
| | | | <ościeża piwnice>[2*1,00+2*0,50]*16 | m | 48,000 | |
| | | | EL PD-ZACH <narożnik budynku>13,20*2 | m | 26,400 | |
| | | | <ościeża>[2*1,20+1,15]*8+[2*1,20+2,30]*56+[2*1,20+0,60]*12+[2*2,10+0,95]*4 | m | 348,200 | |
| | | | <ościeża piwnice>[2*1,00+2*0,50]*16 | m | 48,000 | |
| | | | EL PN-ZACH <ościeża>[2*1,20+1,15]*8 | m | 28,400 | |
| | | | EL PD-WSCH <ościeża>[2*1,20+1,15]*8 | m | 28,400 | |
| | | | | | RAZEM | 941,400 |
| 30 d.2 | KNR 13-23 1001-11 | SST 00.01 | Zabezpieczenie okien folią | m ² | | |
| | | | EL PN-WSCH <okna cokołu>1,00*0,50*16 | m ² | 8,000 | |
| | | | <okna>1,15*1,20*8+2,30*1,20*56+0,75*8,85*4+0,90*2,10*4 | m ² | 199,710 | |
| | | | EL PD-ZACH <okna cokołu>1,00*0,50*16 | m ² | 8,000 | |
| | | | <okna>1,15*1,20*8+2,30*1,20*56+0,60*1,20*12+0,95*2,10*4 | m ² | 182,220 | |
| | | | EL PN-ZACH <okna>1,15*1,20*8 | m ² | 11,040 | |
| | | | EL PD-WSCH <okna>1,15*1,20*8 | m ² | 11,040 | |
| | | | | | RAZEM | 420,010 |
| 31 d.2 | KNR 0-23 2611-02 analogia | SST 00.01 | Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie preparatem "BAUMIT" | m ² | | |
| | | | EL PN-WSCH <cokół>[75,30-4*1,00]*1,60 | m ² | 114,080 | |
| | | | <ościeża cokołu>[1,00*2+0,50*2]*0,15*16 | m ² | 7,200 | |
| | | | -<okna cokołu>1,00*0,50*16 | m ² | -8,000 | |
| | | | EL PD-ZACH <cokół>[75,30-4*1,00]*0,70 | m ² | 49,910 | |
| | | | <ościeża cokołu>[1,00*2+0,50*2]*0,15*16 | m ² | 7,200 | |
| | | | -<okna cokołu>1,00*0,50*16 | m ² | -8,000 | |
| | | | EL PN-ZACH <cokół>10,30*[1,60+0,70]/2 | m ² | 11,845 | |
| | | | EL PD-WSCH <cokół>10,30*[1,60+0,70]/2 | m ² | 11,845 | |
| | | | A (suma częściowa) | m ² | 186,080 | |
| | | | KOMINY poz.21 | m ² | 71,040 | |
| | | | MURKI PRZY SCHODACH OD STRONY PODWÓRZA [2,00*0,80*2+0,20*1,80*2]*4 | m ² | 15,680 | |
| | | | | | RAZEM | 272,800 |
| 32 d.2 | KNR 2-02 0923-04 analogia | SST 00.01 | Spadki - wyprofilowanie spadku przy okienkach piwnicznych | m ² | | |
| | | | 1,00*0,15*32 | m ² | 4,800 | |
| | | | | | RAZEM | 4,800 |
| 33 d.2 | KNR 0-23 2612-01 analogia | SST 00.01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system "BAUMIT" - przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm do ścian | m ² | | |
| | | | 272,8 | m ² | 272,800 | |
| | | | | | RAZEM | 272,800 |
| 34 d.2 | KNR 0-23 2612-05 analogia | SST 00.01 | Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli do ścian | szt | | |

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-----------------------------------|-----------------|---|----------------|--------------|-----------------|
| | | | poz.31*4 | szt | 1091,200 | |
| | | | | | RAZEM | 1091,200 |
| 35 d.2 | KNR 0-23 2612-06 analogia | SST 00.01 | Wzmocnienie i wyrównanie powierzchni - zaprawa klejowa "BAUMIT" z siatką z włókna szklanego | m ² | | |
| | | | poz.31 | m ² | 272,800 | |
| | | | | | RAZEM | 272,800 |
| 36 d.2 | KNR 0-23 0933-02 analogia | SST 00.01 | "Baumit GranoporPutz" wyprawa tynkarska akrylowa do elewacji wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | | poz.21 | m ² | 71,040 | |
| | | | | | RAZEM | 71,040 |
| 37 d.2 | KNR BC-02 0605-01 analogia | SST 00.01 | Tynk na przygotowanym podłożu "Baumit MosaikPutz" tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | | EL PN-WSCH <cokół>[75,30-4*1,00]*1,60 | m ² | 114,080 | |
| | | | -<okna cokołu>1,00*0,50*16 | m ² | -8,000 | |
| | | | EL PD-ZACH <cokół>[75,30-4*1,00]*0,70 | m ² | 49,910 | |
| | | | -<okna cokołu>1,00*0,50*16 | m ² | -8,000 | |
| | | | EL PN-ZACH <cokół>10,30*[1,60+0,70]/2 | m ² | 11,845 | |
| | | | EL PD-WSCH <cokół>10,30*[1,60+0,70]/2 | m ² | 11,845 | |
| | | | MURKI PRZY SCHODACH OD STRONY PODWÓRZA [2,00*0,80*2+0,20*1,80*2]*4 | m ² | 15,680 | |
| | | | | | RAZEM | 187,360 |
| 38 d.2 | KNR BC-02 0605-03 analogia | SST 00.01 | Tynk na przygotowanym podłożu "Baumit MosaikPutz" tynk mozaikowy do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża okienne i drzwiowe o szer. do 30 cm | m ² | | |
| | | | EL PN-WSCH <ościeża cokołu>[1,00*2+0,50*2]*0,15*16 | m ² | 7,200 | |
| | | | EL PD-ZACH <ościeża cokołu>[1,00*2+0,50*2]*0,15*16 | m ² | 7,200 | |
| | | | | | RAZEM | 14,400 |
| 39 d.2 | KNR-W 4-01 0324-02 | SST 00.01 | Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kratki PCV 14x27 do zamknięcia otworów wentylacji typu "zet" od wewnątrz z żaluzją | szt. | | |
| | | | 46,00 | szt. | 46,000 | |
| | | | | | RAZEM | 46,000 |
| 40 d.2 | KNR-W 4-01 0324-02 | SST 00.01 | Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - kratki PCV 14x27 do zamknięcia otworów wentylacji typu "zet" od zewnątrz | szt. | | |
| | | | 46,00 | szt. | 46,000 | |
| | | | | | RAZEM | 46,000 |
| 41 d.2 | KNR 2-02 0923-04 analogia | SST 00.01 | Obróbka zaprawą - wewnętrznych powierzchni otworów wentylacyjnych "zet" | m ² | | |
| | | | <obróbka otworów wentylacyjnych typu "zet">[0,14*2+0,27*2]*0,38*46 | m ² | 14,334 | |
| | | | | | RAZEM | 14,334 |
| 42 d.2 | KNR 13-26 0407-04 analogia | SST 00.01 | Malowanie liter i cyfr na powierzchniach zewnętrznych - nazwa ulicy i numer budynku na szczytach elewacji - "WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA UL. M.C.SKŁODO-WSKIEJ 12-15" | szt. | | |
| | | | 42*2 | szt. | 84,000 | |
| | | | | | RAZEM | 84,000 |
| 43 d.2 | KNR 2-02 1604-03 analogia | SST 00.01 | Rusztowania systemowe zewnętrzne rurowe o wys.do 20 m - wysokość obiektu 16,10m | m ² | | |
| | | | - ustawienie, demontaż i koszt pracy /najmu/ [75,70*2+10,60*2]*14,10 | m ² | 2433,660 | |
| | | | | | RAZEM | 2433,660 |
| 44 d.2 | KNR 2-31 0407-05 | SST 00.01 | Obrzeża betonowe o wym. 100 x 30 x 8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spo in zaprawą cem. | m | | |
| | | | poz.13 | m | 99,500 | |
| | | | | | RAZEM | 99,500 |
| 45 d.2 | KNR 2-31 0502-01 | SST 00.01 | Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | | |
| | | | [0,60+75,30+0,60+10,30*2]*0,70 | m ² | 67,970 | |
| | | | | | RAZEM | 67,970 |
| 46 d.2 | KNR AT-17 0109-02 | SST 00.01 | Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 4 mm - przygotowanie powierzchni podestów do ułożenia płytek | m ² | | |
| | | | PODESTY OD FRONTU 2,00*1,00*4 | m ² | 8,000 | |
| | | | SCHODY OD PODWÓRZA <podest>1,35*0,70*4 | m ² | 3,780 | |
| | | | <schody>[0,15+0,30]*1,35*5*4 | m ² | 12,150 | |
| | | | | | RAZEM | 23,930 |
| 47 d.2 | NNRNKB 202 1134-01 | SST 00.01 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | | poz.46 | m ² | 23,930 | |
| | | | | | RAZEM | 23,930 |
| 48 d.2 | NNRNKB 202 2805-05 analogia | SST 00.01 | Wyłożenie podestów z płytek mrozoodpornych antypoślizgowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej mrozoodpornej o grub.warstwy 5 mm | m ² | | |
| | | | poz.46 | m ² | 23,930 | |
| | | | | | RAZEM | 23,930 |

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---|-----------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 49 | KNR 2-02 d.2 1219-03 analogia | SST 00.01 | Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 (ocynkowane w ramach z kątownika) | szt. | | |
| | | | <front>4,00 | szt. | 4,000 | |
| | | | <podwórze>4,00 | szt. | 4,000 | |
| | | | | | RAZEM | 8,000 |
| 50 | KNR 4-01 d.2 1212-05 analogia | SST 00.01 | Dwukrotne malowanie farbą olejną brązową balustrad z prętów prostych | m ² | | |
| | | | <balustrady przy wejściach od podwórza>1,50*1,10*2*4 | m ² | 13,200 | |
| | | | | | RAZEM | 13,200 |
| 3 | | | WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ | | | |
| 51 | KNR 0-19 d.3 1023-01 | SST 00.02 | Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.4 m2 - okna z profili 5-komorowych IDEAL 4000 SOFT LINE lub równoważne, szklenie 4-16-4 U=1,0 | m ² | | |
| | | | <okno piwniczne>1,00*0,50*32 | m ² | 16,000 | |
| | | | | | RAZEM | 16,000 |
| 52 | KNR 0-19 d.3 1024-06 analogia | SST 00.02 | Montaż drzwi stalowych pełnych ocieplanych zewnętrznych - np. DIERRE lub równoważne - kolor brązowy wg projektu kolorystyki | m ² | | |
| | | | <drzwi wejściowe do klatek schodowych od podwórza>0,90*2,10*4 | m ² | 7,560 | |
| | | | | | RAZEM | 7,560 |
| 53 | KNR AL-01 d.3 0304-06 analogia | SST 00.02 | Montaż elementów blokujących - samozamykacz do drzwi GEZE TS 5000 lub równoważny | szt | | |
| | | | 4,00 | szt | 4,000 | |
| | | | | | RAZEM | 4,000 |
| 54 | KNR 4-01 d.3 0320-10 analogia | SST 00.02 | Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami kitem elastycznym po demontażu ćwierćwałków | m | | |
| | | | poz.11 | m | 395,400 | |
| | | | | | RAZEM | 395,400 |
| 55 | d.3 kalk. własna | SST 00.02 | Montaż (zamiast krat) prętów stalowych zabezpieczających okienka piwniczne, pręty malowane w kolorze brązowym RAL 3009 | m ² | | |
| | | | 1,00*0,50*32 | m ² | 16,000 | |
| | | | | | RAZEM | 16,000 |
| 4 | | | ROBOTY DEKARSKIE | | | |
| 56 | KNR 2-02 d.4 0923-04 analogia | SST 00.03 | Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy | m ² | | |
| | | | PARAPETY EL PN-WSCH | m ² | 3,000 | |
| | | | 1,25*0,30*8 | m ² | 30,240 | |
| | | | 2,40*0,30*42 | m ² | 1,020 | |
| | | | 0,85*0,30*4 | m ² | | |
| | | | PARAPETY EL PD-ZACH | m ² | 3,000 | |
| | | | 1,25*0,30*8 | m ² | 30,240 | |
| | | | 2,40*0,30*42 | m ² | 2,520 | |
| | | | 0,70*0,30*12 | m ² | | |
| | | | PARAPETY EL PN-ZACH | m ² | 3,000 | |
| | | | 1,25*0,30*8 | m ² | 3,000 | |
| | | | PARAPETY EL PD-WSCH | m ² | 3,000 | |
| | | | 1,25*0,30*8 | m ² | | |
| | | | | | RAZEM | 76,020 |
| 57 | KNR 2-02 d.4 0506-02 | SST 00.03 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne z blachy stalowej powlekanej gr.0,70mm RAL 3009 (brąz) | m ² | | |
| | | | PARAPETY EL PN-WSCH | m ² | 3,500 | |
| | | | 1,25*0,35*8 | m ² | 35,280 | |
| | | | 2,40*0,35*42 | m ² | 1,190 | |
| | | | 0,85*0,35*4 | m ² | | |
| | | | PARAPETY EL PD-ZACH | m ² | 3,500 | |
| | | | 1,25*0,35*8 | m ² | 35,280 | |
| | | | 2,40*0,35*42 | m ² | 2,940 | |
| | | | 0,70*0,35*12 | m ² | | |
| | | | PARAPETY EL PN-ZACH | m ² | 3,500 | |
| | | | 1,25*0,35*8 | m ² | 3,500 | |
| | | | PARAPETY EL PD-WSCH | m ² | 3,500 | |
| | | | 1,25*0,35*8 | m ² | | |
| | | | | | RAZEM | 88,690 |
| 58 | KNR 2-02 d.4 0507-02 | SST 00.03 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk gr. 0,60mm | m ² | | |
| | | | PAS PODRYNNOWY EL PN-WSCH | m ² | 34,065 | |
| | | | 75,70*0,45 | m ² | 34,065 | |
| | | | PAS PODRYNNOWY EL PD-ZACH | m ² | 4,770 | |
| | | | 75,70*0,45 | m ² | 4,770 | |
| | | | PAS PODRYNNOWY EL PN-ZACH | m ² | 4,770 | |
| | | | 10,60*0,45 | m ² | 4,770 | |
| | | | PAS PODRYNNOWY EL PD-WSCH | m ² | 7,680 | |
| | | | 10,60*0,45 | m ² | 7,200 | |
| | | | OPIERZENIA KOMINÓW | | | |
| | | | [0,80*4]*0,30*8 | m ² | 7,680 | |
| | | | [0,50*4]*0,30*12 | m ² | 7,200 | |
| | | | | | RAZEM | 92,550 |
| 59 | KNR 2-02 d.4 0509-04 | SST 00.03 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan-cynk gr.0,60mm | m | | |
| | | | poz.2 | m | 172,600 | |
| | | | | | RAZEM | 172,600 |

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-------------------------------|-----------------|--|--|-----------------------|--------------------|
| 60 d.4 | KNR 2-02 0511-03 | SST 00.03 | Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy tytan-cynk gr.0,60mm poz.3 | m m | 128,700 | 128,700 |
| 61 d.4 | KNR 4-01 1212-02 | SST 00.03 | Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - odnowienie drzwiczek "GAZ" i "ENERGETYKA" 0,40*1,00*1 0,65*0,55*4 | m ² m ² m ² | 0,400 1,430 | 1,830 |
| 5 | | | DOCIEPLENIE PODDASZA | | | |
| 62 d.5 | wycena indywidualna | SST 00.04 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.15cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa [75,50-0,38*2]*[10,40-0,38*2] | m ² m ² | 720,494 | 720,494 |
| 6 | | | WYMIANA INSTALACJI ODGROMOWEJ I INNE PRACE BRANŻOWE | | | |
| 63 d.6 | KNNR 9 0601-06 | SST 00.05 | Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej 14,35*12 | m m | 172,200 | 172,200 |
| 64 d.6 | KNNR 5 0101-05 | SST 00.05 | Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton poz.63 | m m | 172,200 | 172,200 |
| 65 d.6 | KNNR 5 0201-04 | SST 00.05 | Pręty ocynkoana wciągane do rur poz.63 | m m | 172,200 | 172,200 |
| 66 d.6 | KNNR 9 0601-01 analogia | SST 00.05 | Wymiana zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej <główne>75,70*2+13,60*6+65,00 <kominy>[0,80*4]*8+[0,50*4]*12 | m m m | 298,000 49,600 | 347,600 |
| 67 d.6 | KNNR 5 0612-01 | SST 00.05 | Złącza odgałęźne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu <ilość kominów>20,00 <podejścia do pionowych>12,00 | szt. szt. szt. | 20,000 12,000 | 32,000 |
| 68 d.6 | KNNR 5 0612-05 | SST 00.05 | Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych w puszcze 12,00 | szt. szt. | 12,000 | 12,000 |
| 69 d.6 | KNNR 9 0501-01 | SST 00.05 | Wymiana opraw oświetleniowych żarowych - przy wejściach 4,00 | szt. szt. | 4,000 | 4,000 |
| 70 d.6 | KNNR 5 0409-01 | SST 00.05 | Urządzenia łączności wewnętrznej instalacji przyzywowej (domofonu) - tablica przyzywowa montaż 4,00 | szt. szt. | 4,000 | 4,000 |
| 71 d.6 | KNNR 5 1301-01 analogia | SST 00.05 | Sprawdzenie poprawności działania domofonu po montażu 4,00 | pomiar pomiar | 4,000 | 4,000 |
| | | | | | RAZEM | 4,000 |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|-----------|-----|------------|--------------|---------|
| 1. | robocizna | r-g | 11111,2360 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|--|-----------------|------------|--------------|---------|
| 1. | "Baumit Duocontact" zaprawa do klejenia i szpachlowania styropianu | kg | 21887,8602 | 0,00 | 0,00 |
| 2. | "Baumit GranoporGrund" podkład tynkarski | kg | 448,5800 | 0,00 | 0,00 |
| 3. | "Baumit GranoporPutz" wyprawa tynkarska akrylowa | kg | 6547,7580 | 0,00 | 0,00 |
| 4. | "Baumit MosaikPutz" tynk mozaikowy | kg | 1008,8000 | 0,00 | 0,00 |
| 5. | "Baumit UniversalGrund" emulsja gruntująca | kg | 54,5600 | 0,00 | 0,00 |
| 6. | bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II | m ³ | 1,2260 | 0,00 | 0,00 |
| 7. | benzyna do lakierów | dm ³ | 0,5147 | 0,00 | 0,00 |
| 8. | blacha gr.0,70mm malowana RAL 3009 | m ² | 93,1245 | 0,00 | 0,00 |
| 9. | Blachy cynkowo-tytanowe pon.0,45 do 0,65mm | kg | 1079,0230 | 0,00 | 0,00 |
| 10. | Cegła ceram.25x12x6,5 zwykła,pełna kl.15 | szt | 874,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 11. | cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 | t | 1,4844 | 0,00 | 0,00 |
| 12. | ciasto wapienne (wapno gaszone) | m ³ | 0,2764 | 0,00 | 0,00 |
| 13. | deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II | m ³ | 0,7356 | 0,00 | 0,00 |
| 14. | drut stalowy okrągły 3 mm | kg | 21,9029 | 0,00 | 0,00 |
| 15. | drzwi aluminiowe zewnętrzne | m ² | 7,5600 | 0,00 | 0,00 |
| 16. | dylbe łączniki do mocowania płyt termoizolacyjnych | szt. | 8639,0720 | 0,00 | 0,00 |
| 17. | farba elewacyjna akrylowa | dm ³ | 1,2600 | 0,00 | 0,00 |
| 18. | farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania | dm ³ | 2,0483 | 0,00 | 0,00 |
| 19. | farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania | dm ³ | 1,9966 | 0,00 | 0,00 |
| 20. | Folie polietylenowe osłon.gr.0,12-0,18 mm | m ² | 76,8618 | 0,00 | 0,00 |
| 21. | gips szpachlowy | kg | 88,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 22. | Gwoździe budowlane gołe okrągłe | kg | 42,2561 | 0,00 | 0,00 |
| 23. | haki do muru | kg | 29,2039 | 0,00 | 0,00 |
| 24. | Kit uszczeln.elastyczny | kg | 59,3100 | 0,00 | 0,00 |
| 25. | kołki kotwiące | szt. | 28,8000 | 0,00 | 0,00 |
| 26. | kołki rozporowe z wkrętami | kpl | 421,0560 | 0,00 | 0,00 |
| 27. | kotwy stalowe | szt | 359,9924 | 0,00 | 0,00 |
| 28. | kratki wentylacyjne PCV 14x27 cm | szt. | 46,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 29. | kratki wentylacyjne PCV 14x27 cm z żaluzją | szt. | 46,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 30. | lakier asfaltowy | kg | 2,1760 | 0,00 | 0,00 |
| 31. | listwa cokołowa aluminiowa (dla izolacji 12cm) | m | 171,3600 | 0,00 | 0,00 |
| 32. | Masy uszczelniające silikonowe uniwersalne | dm ³ | 2,0800 | 0,00 | 0,00 |
| 33. | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych | kg | 158,4000 | 0,00 | 0,00 |
| 34. | Narożnik aluminiowy z siatką do dociepleń | m | 1110,8520 | 0,00 | 0,00 |
| 35. | obrzeża betonowe 100 x 30 x 8 cm | m | 101,4900 | 0,00 | 0,00 |
| 36. | okna PCV 1-dziel. do 0,4m2 | m ² | 16,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 37. | opłata za składowanie - gruz | t | 116,2230 | 0,00 | 0,00 |
| 38. | opłata za składowanie - złom | t | 1,3350 | 0,00 | 0,00 |
| 39. | oprawy świetłówkowe IP44 | szt. | 4,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 40. | papier ścierny w arkuszach | ark | 8,4168 | 0,00 | 0,00 |
| 41. | Pianka poliuretanowa | dm ³ | 10,1924 | 0,00 | 0,00 |
| 42. | Piaski do betonów zwykłych naturalne | m ³ | 4,2821 | 0,00 | 0,00 |
| 43. | Piaski do zapraw budowlanych naturalne | m ³ | 5,0127 | 0,00 | 0,00 |
| 44. | płytki GRES mrozooodporne antypoślizgowe | m ² | 24,8872 | 0,00 | 0,00 |
| 45. | Płyty chodnikowe beton. 35x35x5 cm -szare | szt | 549,8773 | 0,00 | 0,00 |
| 46. | płyty styropianowe Termo Organika Fasada gr.12cm | m ² | 1830,6645 | 0,00 | 0,00 |
| 47. | płyty styropianowe Termo Organika Fasada gr.3cm | m ² | 249,1020 | 0,00 | 0,00 |
| 48. | płyty styropianowe Termo Organika Fasada gr.4cm | m ² | 63,4305 | 0,00 | 0,00 |
| 49. | płyty styropianowe Termo Organika Fasada gr.5cm | m ² | 286,4400 | 0,00 | 0,00 |
| 50. | płyty z wełny mineralnej gr.15cm Lambda =0,041W/m2K | m ² | 756,5187 | 0,00 | 0,00 |
| 51. | preparat gruntujący "CERESIT CT 17" | dm ³ | 5,0253 | 0,00 | 0,00 |
| 52. | pręty stalowe | m ² | 16,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 53. | pręty stalowe ocynkowane (inst.odgromowa) | m | 540,5920 | 0,00 | 0,00 |
| 54. | Rura elektroins.PVC gładka,sztyw.typu RL20 | m | 179,0880 | 0,00 | 0,00 |
| 55. | samozamykacz GEZE TS 5000 | szt | 4,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 56. | siatka z włókna szklanego St 17/1,1 | m ² | 3112,5156 | 0,00 | 0,00 |
| 57. | spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 | kg | 19,6342 | 0,00 | 0,00 |
| 58. | Sucha zaprawa do spoin.StoColl FM -szara | kg | 6,4611 | 0,00 | 0,00 |
| 59. | uchwyty do rur spustowych ocynkowane | szt. | 42,4710 | 0,00 | 0,00 |
| 60. | Uchwyty do rynien dach.ocynk. śr.150-180mm | szt | 345,2000 | 0,00 | 0,00 |
| 61. | wapno suchogazzone | kg | 95,6800 | 0,00 | 0,00 |
| 62. | woda z rurociągu | m ³ | 2,6782 | 0,00 | 0,00 |
| 63. | wsporniki dachowe | szt. | 347,6000 | 0,00 | 0,00 |
| 64. | wyroby stalowe różne | kg | 144,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 65. | zaprawa cementowa M 80 | m ³ | 2,9016 | 0,00 | 0,00 |
| 66. | Zaprawa klej.such.do pł.ceram.Ceresit M17 | kg | 190,4828 | 0,00 | 0,00 |
| 67. | Złączka kompensacyj. do rur z tw.szt.ZCL20 | szt | 70,6020 | 0,00 | 0,00 |
| 68. | złącza odgałęźne | szt. | 32,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 69. | złącza w puszcze | szt. | 12,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 70. | materiały pomocnicze | zł | | | 0,00 |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|---|-----|-----------|--------------|---------|
| 1. | agregat tynkarski 1.1-3 m3/h | m-g | 122,4684 | 0,00 | 0,00 |
| 2. | betoniarka wolnospadowa elektryczna | m-g | 5,3895 | 0,00 | 0,00 |
| 3. | frezarka do betonu o mocy 3,5 kW | m-g | 8,8541 | 0,00 | 0,00 |
| 4. | Koparka jednoznaczyniowa kołowa 0,40 m3 (1) | m-g | 8,2291 | 0,00 | 0,00 |
| 5. | rusztowanie rurowe | m-g | 4307,5782 | 0,00 | 0,00 |
| 6. | Samochód samowładowy pow. 5-10 t (1) | m-g | 9,4046 | 0,00 | 0,00 |
| 7. | Samochód skrzyniowy do 5 t (1) | m-g | 0,0420 | 0,00 | 0,00 |
| 8. | środek transportowy | m-g | 64,0156 | 0,00 | 0,00 |
| 9. | wyciąg | m-g | 5,5478 | 0,00 | 0,00 |
| 10. | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 10,1175 | 0,00 | 0,00 |
| 11. | Wyciąg wolnostojący z nap.elekt. 0,5 t | m-g | 2,3886 | 0,00 | 0,00 |
| 12. | Żurawik okienny przenośny 0,15 t | m-g | 88,7289 | 0,00 | 0,00 |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: zero i 00/100 zł