

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 CPV 45111000-8 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe
45262521-9 CPV 45262521-9 Roboty murarskie w zakresie fasad
45261210-9 CPV 45261210-6 Wykonywanie pokryć dachowych
45261320-3 CPV 45261320-3 Roboty blacharskie
45421000-4 CPV 45421000-4 Montaż stolarki
45321000-3 CPV 45321000-3 Ocieplenie ścian budynków
45262100-2 CPV 45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45324000-4 CPV 45324000-4 Roboty tynkarskie elewacyjne
45431000-7 CPV 45431000-7 Okładziny zewnętrzne ścian

NAZWA INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa im. Bol.Chrobrego w Żórawinie
ADRES INWESTYCJI : ul.Kopernika 15 ; 55-020 Żórawina
INWESTOR : Urząd Gminy Żórawina
ADRES INWESTORA : ul.Kolejowa 6 ; 55-020 Żórawina
WYKONAWCA ROBÓT : z wyboru ofert

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Adam HAŁKA
DATA OPRACOWANIA : 17.06.2007

Poziom cen : 2 kw. 07

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.06.2007

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU
Termomodernizacja budynku szkolnego wraz z sala gimnastyczną w Żórawinie

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|---|--|----|----|
| Termomodernizacja budynku szkolnego wraz z sala gimnastyczną w Żórawinie | | | |
| 1 | CPV 45111000-8 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe | 1 | 15 |
| 2 | CPV 45262521-9 Roboty murarskie w zakresie fasad | 16 | 18 |
| 3 | CPV 45261210-6 Wykonywanie pokryć dachowych | 19 | 25 |
| 4 | CPV 45261320-3 Roboty blacharskie | 26 | 29 |
| 5 | CPV 45421000-4 Montaż stolarki | 30 | 30 |
| 6 | CPV 45321000-3 Ocieplenie ścian budynków | 31 | 40 |
| 7 | CPV 45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań | 41 | 43 |
| 8 | CPV 45324000-4 Roboty tynkarskie elewacyjne | 44 | 54 |
| 9 | CPV 45431000-7 Okładziny zewnętrzne ścian | 55 | 55 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|-------------|--|----------------|---------|---------|
| Termomodernizacja budynku szkolnego wraz z salą gimnastyczną w Żórawinie | | | | | |
| 1 | 45111000-8 | CPV 45111000-8 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe | | | |
| d.1 | 1614-04 | SST-01.1.0 Daszki ochronne wolnostojące nad wejściem o konstrukcji drewnianej - analogia | m ² | | |
| | analogia | | | | |
| | El.front. | 5,0*2,0 | m ² | 10,000 | |
| | El.tylna | 2,5*2,0*2 | m ² | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 2 | KNR 4-04 | SST-01.1.0 Ogrodzenia drewniane z przęsł przenośnych - przygotowanie słupów | m | | |
| d.1 | 0901-02 | (65,0+25,0)*2 | m | 180,000 | |
| | | | | RAZEM | 180,000 |
| 3 | KNR 4-04 | SST-01.1.0 Ogrodzenia drewniane z przęsł przenośnych - ustawienie | m | | |
| d.1 | 0901-03 | poz.2 | m | 180,000 | |
| | | | | RAZEM | 180,000 |
| 4 | KNR 4-04 | SST-01.1.0 Ogrodzenia drewniane z przęsł przenośnych - rozebranie | m | | |
| d.1 | 0901-04 | poz.2 | m | 180,000 | |
| | | | | RAZEM | 180,000 |
| 5 | KNR 4-01 | SST-01.10 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1 | 0535-04 | Elewacja frontowa szkoła: 35,50 | m | 35,500 | |
| | | Elewacja boczna : 16,85 | m | 16,850 | |
| | | Elewacja tylna szkoła: 35,50 | m | 35,500 | |
| | | Elewacja sala gimn+ łącznik: 17,65+7,20+17,75+4,55+7,10+7,35 | m | 61,600 | |
| | | | | RAZEM | 149,450 |
| 6 | KNR 4-01 | SST-01.1.0 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1 | 0535-06 | 5,85*1 | m | 5,850 | |
| | | 4,20*3 | m | 12,600 | |
| | | 7,90*2 | m | 15,800 | |
| | | | | RAZEM | 34,250 |
| 7 | KNR 4-01 | SST-01.1.0 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| d.1 | 0535-08 | Sala gimnastyczna : | | | |
| | mur ogniowy | 8,90*0,60*2 | m ² | 10,680 | |
| | pas n/rynn | (17,65+7,20+17,75+4,55+7,10+7,35)*0,35 | m ² | 21,560 | |
| | | A (suma częściowa) | m ² | 32,240 | |
| | gz.pośr. | Budynek szkoły: (16,85*2+35,50)*0,60 | m ² | 41,520 | |
| | n/wejściem | (6,45+4,70*2)*0,30 | m ² | 4,755 | |
| | | (2,85+2,0*2)*0,30 | m ² | 2,055 | |
| | | B (suma częściowa) | m ² | 48,330 | |
| | | | | RAZEM | 80,570 |
| 8 | KNR 4-01 | SST-01.1.0 Rozebranie okładzin parapetów na zaprawie cementowo-wapiennej | m ² | | |
| d.1 | 0349-07 | Sala gimnastyczna: | | | |
| | analogia | 1,40*0,20*1 | m ² | 0,280 | |
| | | 1,90*0,20*7 | m ² | 2,660 | |
| | | 1,0*0,20*10 | m ² | 2,000 | |
| | | Budynek szkoły: | | | |
| | | 1,70*0,20*(15+5*2) | m ² | 8,500 | |
| | | 1,70*0,20*(3+3) | m ² | 2,040 | |
| | | 1,70*0,20*(3+2+11*2) | m ² | 9,180 | |
| | | 1,50*0,20*1 | m ² | 0,300 | |
| | | | | RAZEM | 24,960 |
| 9 | KNR 4-01 | SST-01.1.0 Rozebranie ścianki z luksferów na zaprawie cementowej | m ² | | |
| d.1 | 0348-05 | analogia | | | |
| | | 1,35*2,45*2+2,08*1,0 | m ² | 8,695 | |
| | | | | RAZEM | 8,695 |
| 10 | KNR 4-01 | SST-01.1.0 Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (cokół) | m ² | | |
| d.1 | 0347-09 | 24,20*0,70 | m ² | 16,940 | |
| | | 33,30*0,80 | m ² | 26,640 | |
| | | 16,40*0,90 | m ² | 14,760 | |
| | | | | RAZEM | 58,340 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------------------|--|--|---|---------|
| 11 | KNR 4-01 d.1 0702-04 | SST-01.1.0 Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm 1,50+1,40*2 (1,48+3,60*2)*7 (1,30+2,50*2)*2 1,60+0,90*2 (1,85+1,95*2)*(22+1) (0,55+0,95*2)*2 (1,85+1,95*2)*27 (1,60+2*3,90)*1 0,85*1,35*2 (1,85+1,95*2)*(6+1) | m m m m m m m m m m m | | |
| | | | | 4,300 60,760 12,600 3,400 132,250 4,900 155,250 2,295 40,250 | |
| | | | | RAZEM | 416,005 |
| 12 | KNR-W 2-01 d.1 0701-02 analogia | SST-01.1.0 Ręczne kopanie rowów pod ocieplenie fundamentów o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.4 w gruncie kat. III poz.35/1,0 | m m | | |
| | | | | 138,350 | |
| | | | | RAZEM | 138,350 |
| 13 | KNR 4-01 d.1 0105-02 analogia | SST-01.1.0 Zasypanie wykopów piaskiem i ubiciem warstwami co 15 cm poz.12*0,4*0,6 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 33,204 | |
| | | | | RAZEM | 33,204 |
| 14 | KNR 4-01 d.1 0108-13 0108-16 | SST-01.1.0 Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km poz.8*0,04 poz.9*0,10 poz.10*0,04 poz.11*0,15*0,03 | m ³ m ³ m ³ m ³ | | |
| | | | | 0,998 0,870 2,334 1,872 | |
| | | | | RAZEM | 6,074 |
| 15 | KNR 4-01 d.1 0108-06 0108-08 | SST-01.1.0 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III poz.12*0,4*0,6 | m ³ m ³ | | |
| | | | | 33,204 | |
| | | | | RAZEM | 33,204 |
| 2 | 45262521-9 | CPV 45262521-9 Roboty murarskie w zakresie fasad | | | |
| 16 | KNR 4-01 d.2 0308-04 | SST-02.1.0 Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 10+6+10 | szt. szt. | | |
| | | | | 26,000 | |
| | | | | RAZEM | 26,000 |
| 17 | KNR 2-02 d.2 0923-04 | SST-02.1.0 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy szczyt sala 1,50*0,20 sala front 1,68*0,20*10 sala tył 1,48*0,20*7 1,30*0,20*2 1,60*0,20*1 szkoła front 1,85*0,20*22 0,55*0,20*2 szkoła tył 1,85*0,20*27 1,60*0,20*1 szkoła szczyty 1,85*0,20*6 1,85*0,20*1 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 0,300 3,360 2,072 0,520 0,320 8,140 0,220 9,990 0,320 2,220 0,370 | |
| | | | | RAZEM | 27,832 |
| 18 | KNR 4-01 d.2 0322-02 | SST-02.1.0 Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1 | szt. szt. | | |
| | | | | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 | 45261210-9 | CPV 45261210-6 Wykonywanie pokryć dachowych | | | |
| 19 | KNR 4-01 d.3 0519-01 | SST-02.2.1 Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na umocowaniu pokrycia i zakitowaniu (15% powierzchni dachów) Krotność = 0,15 Przyjęto 15% powierzchni do naprawy jw. Dach sali gimnastycznej: 16,95*8,90 7,25*16,75 3,15*7,20 7,10*6,75 A (suma częściowa) Dach budynku szkoły: 16,15*34,70 B (suma częściowa) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | 150,855 121,438 22,680 47,925 342,898 560,405 560,405 | |
| | | | | RAZEM | 560,405 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|---|---|--|---|-----------|
| | | | | RAZEM | 903,303 |
| 20 | KNR 4-01 d.3 0519-03 | SST-02.2.1 Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łał do 1.0 m2 15 | szt. szt. | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 21 | KNR-W 2-02 d.3 0608-01 | SST-02.2.1 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku (STYROPAPA rolowana gr.12 cm) poz.19 | m ² m ² | 903,303 | |
| | | | | RAZEM | 903,303 |
| 22 | KNR 0-28 d.3 2627-03 analogia sala gim szkoła | SST-02.2.1 Dodatkowe mocowanie łącznikami teleskopowymi płyt styropianowych do betonu (łączniki np. Koelner GBT+WBT) 16,90*1,0*4*6 34,70*1,0*2*6 903,0*3 | szt. szt. szt. | 405,600 416,400 2 709,000 | |
| | | | | RAZEM | 3 531,000 |
| 23 | d.3 analiza indywidualna sala | SST-02.2.1 Montaż elementów drewnianych - krawędziaków wzmacniających krawędzie dachu od 8/18 do 10/20 cm 3,24+3,48+7,70+16,70*2+3,44*2+7,28*2+7,08 | m m | 76,340 | |
| | | | | RAZEM | 76,340 |
| 24 | KNR-W 2-02 d.3 0504-02 | SST-02.2.1 Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.19 | m ² m ² | 903,303 | |
| | | | | RAZEM | 903,303 |
| 25 | KNR-W 2-02 d.3 0504-03 sala gim. szkoła | SST-02.2.1 Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej (0,50+0,70)*2*0,20 0,50*4*0,20*2 (0,40*2+0,55)*2*0,20*2 (0,45+0,75)*2*0,20 (0,50+1,25)*2*0,20*3 (0,45+1,85)*2*0,20 0,45*4*0,20 [(1,05+0,25+0,90)*2+1,0+0,50]*0,20 (0,50+1,10)*2*0,20 (0,50+0,70)*2*0,20 (0,50+1,0)*2*0,20 (0,50+0,60)*2*0,20 (0,50+0,70)*2*0,20 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 0,480 0,800 1,080 0,480 2,100 0,920 0,360 1,180 0,640 0,480 0,600 0,440 0,480 | |
| | | | | RAZEM | 10,040 |
| 4 45261320-3 CPV 45261320-3 Roboty blacharskie | | | | | |
| 26 | NNRNKB d.4 202 0517-04 | SST-02.2.2 (z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm poz.5 | m m | 149,450 | |
| | | | | RAZEM | 149,450 |
| 27 | NNRNKB d.4 202 0519-03 | SST-02.2.2 (z.I) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej powlekanej okrągłych o śr. 12 cm poz.6 | m m | 34,250 | |
| | | | | RAZEM | 34,250 |
| 28 | NNRNKB d.4 202 0521-02 | SST-02.2.2 (z.I) Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej powlekanej przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz.7 | m ² m ² | 80,570 | |
| | | | | RAZEM | 80,570 |
| 29 | NNRNKB d.4 202 0521-01 | SST-02.2.2 (z.I) Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej przy szer.w rozwinięciu do 25 cm - PARAPETY (poz.17/0,20)*0,25 | m ² m ² | 34,790 | |
| | | | | RAZEM | 34,790 |
| 5 45421000-4 CPV 45421000-4 Montaż stolarki | | | | | |
| 30 | KNR 0-19 d.5 1023-11 | SST-02.4.0 Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 szklone szkłem matowym 1,36*2,50 1,39*2,50 1,80*0,97 | m ² m ² m ² | 3,400 3,475 1,746 | |
| | | | | RAZEM | 8,621 |
| 6 45321000-3 CPV 45321000-3 Ocieplenie ścian budynków | | | | | |
| 31 | KNR 19-01 d.6 0832-04 sala | SST-04.2.0 Zabezpieczenie stolarki folią 1,50*1,40 1,68*1,05*(3+7) 1,48*3,60*7 1,30*2,50*2 1,60*0,90*1 | m ² m ² m ² m ² m ² | 2,100 17,640 37,296 6,500 1,440 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|---|--|--|------------------|
| | szkoła | 1,36*2,50*1 1,39*2,50*1 1,80*0,97*1 1,85*1,95*(15+2+5+1) 0,55*0,95*2 1,85*1,95*(3+2+11*2) 1,60*3,90*1 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 3,400 3,475 1,746 82,972 1,045 97,402 | |
| | drzwi | 0,85*1,35*1 1,85*1,95*(3+3+1) 1,90*2,25 1,80*2,25 1,0*2,20 1,70*2,20 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 1,148 25,252 4,275 4,050 2,200 3,740 | |
| | | | | RAZEM | 301,921 |
| 32 | KNR 0-17 d.6 2608-01 analogia szczyt sali front sali tył sali front szkoły tył szkoły szczyty szko- ły minus okna i drzwi | SST-04.2.0 Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (6,40+7,0)*0,5*8,90 (4,40+4,25)*0,5*7,55 24,10*4,25 17,0*6,40 7,0*4,30 35,50*8,70 35,50*8,0 16,50*(8,70+8,0)*0,5 2,0*3,0+2,0*3,60 16,50*0,90+10,0*2,35+1,70*4,50 A (suma częściowa) -poz.31 B (suma częściowa) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 59,630 32,654 102,425 108,800 30,100 308,850 284,000 137,775 13,200 46,000 1 123,434 -301,921 -301,921 | |
| | | | | RAZEM | 821,513 |
| 33 | KNR AT-31 d.6 0101-04 | SST-04.2.0 Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 cm na ścianach (bez co- kołów) poz.32 A (suma częściowa) Cokoły: -18,30*(0,92+0,72)*0,5 -16,75*(0,92+0,72)*0,5 -7,20*0,70 -7,20*0,63 -2,10*0,70 -35,50-8,10)*0,55 -(35,50+2,0-1,60)*0,66 -16,30*(0,55+0,66)*0,5 -7,20*0,63 B (suma częściowa) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 821,513 821,513 -15,006 -13,735 -5,040 -4,536 -1,470 -15,070 -23,694 -9,862 -4,536 | |
| | | | | RAZEM | 728,564 |
| 34 | KNR AT-31 d.6 0101-01 | SST-04.2.0 Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 5 cm na ścianach (gzymsy i attyka) (3,24+3,48+7,70+16,70+3,44+7,28+7,08)*(0,36*2+0,20) szkoła 35,50*2*(0,36*2+0,20) 16,20*2*0,25 | m ² m ² m ² m ² | 45,006 65,320 8,100 | |
| | | | | RAZEM | 118,426 |
| 35 | KNR AT-31 d.6 0101-02 | SST-04.2.0 Przyklejanie płyt styropianowych ekstrudowanych o gr. 8 cm na ścianach (strefa cokołowa) (18,30+16,75+7,20*2+2,10)*1,0 szkoła (35,50-8,10)*1,0 (35,50+2,0-1,60)*1,0 (16,30+7,20)*1,0 | m ² m ² m ² m ² | 51,550 27,400 35,900 23,500 | |
| | | | | RAZEM | 138,350 |
| 36 | KNR AT-31 d.6 0102-03 | SST-04.2.0 Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 4 cm na ościeżach poz.11*0,15 | m ² m ² | 62,401 | |
| | | | | RAZEM | 62,401 |
| 37 | KNR AT-31 d.6 0704-02 | SST-04.2.0 Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/ m2 do podłoża z cegły poz.33+poz.34+poz.35+poz.36 | m ² m ² | 1 047,741 | |
| | | | | RAZEM | 1 047,741 |
| 38 | KNR AT-31 d.6 0703-02 | SST-04.2.0 Obróbka krawędziowa cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej poz.35/1,0 | m m | 138,350 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|--|---|----------------------------------|-----------------------------|-----------|
| 39 | KNR AT-31 d.6 0703-01 | SST-04.2.0 Montaż listwy początkowej poz.38 | m m | RAZEM 138,350 | 138,350 |
| 40 | KNR AT-31 d.6 0702-01 ościeża nar pionowe | SST-04.2.0 Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego poz.11 6,05*2+1,90*2+4,30*2 (8,85+8,05+3,35)*2 | m m m | 416,005 24,500 40,500 | 481,005 |
| | | | | RAZEM | 481,005 |
| 7 45262100-2 CPV 45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań | | | | | |
| 41 | KNR AT-05 d.7 1651-01 | SST-04.3.0 Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m poz.32A | m ² m ² | 1 123,434 | 1 123,434 |
| 42 | KNR AT-05 d.7 1663-04 | SST-04.3.0 Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań elewacyjnych o szer. 0,73 m poz.41 | m ² m ² | 1 123,434 | 1 123,434 |
| | | | | RAZEM | 1 123,434 |
| 43 | d.7 | SST-04.3.0 Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:31,32,33,34,36,37,40,44,46,47,51,52,53,54) | | | |
| 8 45324000-4 CPV 45324000-4 Roboty tynkarskie elewacyjne | | | | | |
| 44 | KNR AT-32 d.8 0502-01 | SST-04.2.1 Roboty uzupełniające przy wykonywaniu tynków z suchych mieszanek fabrycznych - zbrojenie siatką z tworzywa powierzchni ścian (z rusztowań) poz.33 | m ² m ² | 728,564 | 728,564 |
| | | | | RAZEM | 728,564 |
| 45 | KNR AT-32 d.8 0502-01 | SST-04.2.1 Roboty uzupełniające przy wykonywaniu tynków z suchych mieszanek fabrycznych - zbrojenie siatką z tworzywa powierzchni ścian (strefa cokołowa) poz.35 | m ² m ² | 138,350 | 138,350 |
| | | | | RAZEM | 138,350 |
| 46 | KNR AT-31 d.8 0102-04 | SST-04.2.1 Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach i gzymsach poz.34+poz.36 | m ² m ² | 180,827 | 180,827 |
| | | | | RAZEM | 180,827 |
| 47 | KNR 0-17 d.8 2608-02 | SST-04.2.1 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków - impregnacja grzybóbójcza jednokrotnie poz.37 | m ² m ² | 1 047,741 | 1 047,741 |
| | | | | RAZEM | 1 047,741 |
| 48 | KNR AT-31 d.8 0501-01 | SST-04.2.1 Warstwa gruntująca na ścianach np.Baumit UniwersalGrund (z rusztowań) poz.44 | m ² m ² | 728,564 | 728,564 |
| | | | | RAZEM | 728,564 |
| 49 | KNR AT-31 d.8 0501-01 | SST-04.2.1 Warstwa gruntująca na ścianach np.Baumit UniwersalGrund (strefa cokołowa) poz.45 | m ² m ² | 138,350 | 138,350 |
| | | | | RAZEM | 138,350 |
| 50 | KNR AT-31 d.8 0501-01 | SST-04.2.1 Warstwa wzmacniająca na ścianach np.Baumit PutzFestiger (strefa cokołowa) 138,35 | m ² m ² | 138,350 | 138,350 |
| | | | | RAZEM | 138,350 |
| 51 | KNR AT-31 d.8 0501-02 | SST-04.2.1 Warstwa gruntująca na ościeżach i gzymsach np.Baumit GranoporGrunt poz.46 | m ² m ² | 180,827 | 180,827 |
| | | | | RAZEM | 180,827 |
| 52 | KNR AT-31 d.8 0501-03 | SST-04.2.1 Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy np. Baumit GranoporPutz K1 -wykonany ręcznie na ścianach poz.44 | m ² m ² | 728,564 | 728,564 |
| | | | | RAZEM | 728,564 |
| 53 | KNR AT-31 d.8 0501-04 | SST-04.2.1 Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy np.Baumit GranoporPutz -wykonany ręcznie na ościeżach i gzymsach poz.46 | m ² m ² | 180,827 | 180,827 |
| | | | | RAZEM | 180,827 |
| 54 | KNR AT-31 d.8 0602-01 | SST-04.2.1 Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna RAL wg projektu np.Granoforfarbe (Baumit) poz.52+poz.53 | m ² m ² | 909,391 | 909,391 |
| | | | | RAZEM | 909,391 |
| 9 45431000-7 CPV 45431000-7 Okładziny zewnętrzne ścian | | | | | |
| 55 | KNR-W 2-02 d.9 0840-05 analogia | SST-04.4.0 Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 6,5 x25 cm na zaprawie klejowej np.Wienerberger Terca -poz.33B | m ² m ² | 92,949 | 92,949 |
| | | | | RAZEM | 92,949 |