

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Rozbudowa o wiatrolapy i docieplenie ściany frontowej, Prusa 4.

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---|------------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | | | Roboty rozbiórkowe zewnętrzne . | | |
| 1 | KNR 2-31 0815-02 | | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7cm na podsypce piaskowej-opaska przy budynku | 1 m2 | 25,6000 |
| 2 | KNR 2-31 0814-01 | | Rozebranie obrzeży trawnikowych 6x20cm na podsypce piaskowej | m | 36,0000 |
| 3 | KNR 2-31 0810-01 | | Ręczne rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce piaskowej, z wypełnionymi spoinami | m2 | 44,0000 |
| 4 | KNR 4-01 0354-06 | | Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1,0m2-szt. 22 | 1 szt | 22,0000 |
| 5 | KNR AT-05 1651-02 | | Rusztowania ramowe elewacyjne szer. 0,73m i rozstawie podłużnym ram 2,57m o wys. do 15m | m2 | 922,0000 |
| 6 | KNR 4-01 0519-06 | | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa | 1 m2 | 37,2000 |
| 7 | KNR 4-01 0519-07 | | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa | 1 m2 | 37,2000 |
| 8 | ZKNR C-1 0101-01 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS.Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską | m2 | 194,0000 |
| 9 | KNR 4-01 0535-04 | | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | 1 m | 59,8000 |
| 10 | KNR 4-01 0535-05 | | Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku | 1 m | 53,0000 |
| 11 | KNR 4-01 0535-08 | | Rozebranie obróbek murów ognioowych, okapów kołnierzy, gzymsów, parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | 137,2000 |
| 12 | KNR 4-01 0211-03 | | Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach głębokości do 5cm | 1 m2 | 16,1800 |
| 13 | ZKNR C-1 0401-04 | | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchnia ponad 5 m2 | 1 m2 | 594,0000 |
| 14 | KNR 4-01 0108-11 | | Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami. samowyladowczymi na odl.do 1 km | 1 m3 | 15,2500 |
| 15 | KNR 4-01 0108-12 | | Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami. samowyladowczymi na dalsze 4 km | 1 m3 | 61,0000 |
| 2. | | | Deszczówka | | |
| 16 | KNR 4-01 0103-02 | | Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2,25m2 i głębokości do 1,5m w gruncie kat.III | 1 m3 | 6,5000 |
| 17 | KNR 4-02 0230-02 | | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o średnicy 150mm, w wykopie | 1 m | 12,0000 |
| 18 | KNR 2-15 0206-05 | | Dodatki za wykonanie odsadzki żeliwnej | 1 pod ejśc ie | 4,0000 |
| 19 | KNR 2-15 0211-01 | | Rury deszczowe żeliwne o średnicy 150mm | 1 szt | 4,0000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---|-------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 20 | KNR 2-15 0211-03 | | Osadniki deszczowe żeliwne o średnicy 150mm | 1 szt | 4,0000 |
| 21 | KNR 4-01 0105-02 | | Zasypywanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kat.III | 1 m3 | 6,5000 |
| 3. | | | Roboty rozbiórkowe wiatrolapów | | |
| 22 | KNR 4-01 0354-08 | | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2,0m2, szt. 8. Drzwi z ościeżnicami należy przekazać administracji. | m2 | 20,2000 |
| 23 | KNR 4-01 0535-02 | | Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | 40,0000 |
| 24 | KNR 4-01 0430-06 | | Rozebranie konstrukcji więźby dachowej prostej | m2 | 40,0000 |
| 25 | KNR 4-01 0519-06 | | Rozbórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa-daszki nad drzwiami | 1 m2 | 27,6000 |
| 26 | KNR 4-01 0519-07 | | Rozbórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa-daszki nad drzwiami | 1 m2 | 27,6000 |
| 27 | KNR 4-01 0535-04 | | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | m | 12,0000 |
| 28 | KNR 4-01 0535-08 | | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | 1 m2 | 10,8000 |
| 29 | KNR 4-01 0212-03 | | Rozebranie elementów betonowych zbrojonych, stropy, podesty, schody, fundamenty | 1 m3 | 25,2300 |
| 30 | KNR 4-01 0349-02 | | Rozebranie ścian, filarków, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | 1 m3 | 8,8000 |
| 4. | | | Budowa wiatrolapów | | |
| 31 | KNR 4-01 0108-09 | | Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km | m3 | 34,0000 |
| 32 | KNR 4-01 0108-12 | | Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi; dodatek za każdy następny 1km | m3 | 238,0000 |
| 33 | KNR 4-01 0102-02 | | Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie suchym lub wilgotnym kat.III | 1 m3 | 36,0000 |
| 34 | KNR 4-01 0202-0301 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowe żebrowanych o średnicy 10-14mm-ławy fundamentowe, wieńce, stropy, nadproża, schody | 1 kg | 977,0000 |
| 35 | KNR 2-02 0206-01 | | Ściany betonowe proste grubości 18cm i wysokości do 3m | 1 m2 | 46,2000 |
| 36 | KNR 9-15 0201-01 | | Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR, pierwsza warstwa-ściany fundamentowe od wewnątrz i zewnątrz | 1 m2 | 43,2000 |
| 37 | KNR 9-15 0201-02 | | Izolowanie powierzchni pionowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - powierzchnie betonowe, tynkowane i z płyt TERMO PIR, druga warstwa- | 1 m2 | 43,2000 |
| 38 | KNR 9-15 0101-01 | | Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych preparatem Siplast Primer Szybki Grunt SBS - powierzchnie betonowe-ściany fundamentowe od zewnątrz | 1 m2 | 43,2000 |
| 39 | KNR 4-01 0105-02 | | Zasypywanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kat.III | 1 m3 | 18,0000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---|----------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 40 | KNR 2-02 0107-01 | | Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków wapienno-piaskowych o wysokości do 4,5m i grubości 18cm | 1 m2 | 78,6000 |
| 41 | KNR 4-01 0322-02 | | Obsadzenie w ścianach z cegły kratki wentylacyjnych | szt | 4,0000 |
| 42 | KNR 2-02 0212-12 | | Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm | 1 m3 | 2,1600 |
| 43 | KNR 9-15 0301-02 | | Izolacja powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SB | 1 m2 | 8,4000 |
| 44 | KNR 2-02 0607-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej | 1 m2 | 36,0000 |
| 45 | KNR 2-02 0609-03 | | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10cm | 1 m2 | 24,0000 |
| 46 | KNR 2-02 1101-01 | | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr.15cm | m3 | 6,8400 |
| 47 | KNR 2-02 0218-02 | | Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm | m2 | 4,8600 |
| 48 | KNR 2-02 0126-02 | | Otwory w ścianach murowanych o grub. 1c z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków - na drzwi | 1 otw ór | 8,0000 |
| 49 | KNR 2-02 0126-01 | | Otwory w ścianach murowanych o grub. 1c z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków - euroskrzynki pocztowe przelotowe | 1 otw ór | 8,0000 |
| 50 | KNR 2-02 0216-02 | | Płyty żelbetowe stropowe płaskie grubości 12cm | 1 m2 | 24,6000 |
| 51 | KNR 2-02 0607-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej-stropodach | 1 m2 | 24,6000 |
| 52 | KNR 2-02 0609-03 | | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych na wierzchu konstrukcji na sucho gr.15cm | 1 m2 | 24,6000 |
| 53 | KNR 2-02 0607-01 | | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej | 1 m2 | 24,6000 |
| 54 | KNR 2-02 1106-07 | | Dopłata za zbrojenie posadzek cementowych siatką stalową | 1 m2 | 24,6000 |
| 55 | KNR 2-02 1102-02 | | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grub. 20mm, zatarte na gładko | 1 m2 | 24,6000 |
| 56 | KNR 2-02 1102-03 | | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej; dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm | m2 | 49,2000 |
| 57 | KNR 2-02W 0504-02 | | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną. Pokrycie papą termoizolacyjną dwuwarstwowe | 1 m2 | 24,6000 |
| 58 | KNR 2-02 0506-02 | | Różne obróbki i elementy z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm | 1 m2 | 16,7000 |
| 59 | KNR 2-02 0508-03 | | Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 12cm z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm | m | 8,4000 |
| 60 | NNR 8 0546-02 | | Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej o średnicy 120mm, łączone na klej. Montaż lejów spustowych | szt | 4,0000 |
| 61 | NNR 8 0546-04 | | Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej o średnicy 120mm, łączone na klej. Montaż denek rynnowych | szt | 8,0000 |
| 62 | NNR 8 0550-06 | | Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej. Kolanka o średnicy 80mm | szt | 16,0000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|--|----------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 63 | KNR 0-19 1024-0801 | | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe DZ1 wsp.U max-bez wymagań mocowane na dyble, zewnętrzne nowe-montaż szt 4, dzielone na trzy, dwa górne pola szkło bezpieczne, dolne pole wkład pełny. | 1 m2 | 13,0200 |
| 64 | KNR 0-19 1024-0801 | | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe DW1, U max=1,3W/m2K mocowane na dyble, -wewnętrzne ciepłe nowe-montaż szt. 4, dzielone na trzy pola, dwa górne pola szkło bezpieczne, dolne pole wkład pełny. | 1 m2 | 13,0200 |
| 65 | ZKNR C-2 0201-05 | | Bezspoinowe systemy ociepleń Ceresit Ceretherm Wool. Przyklejenie na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej płyt z wełny mineralnej o grubości 12 cm na ścianach. | m2 | 26,7400 |
| 66 | ZKNR C-1 0103-03 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt/m2 do podłoża z betonu | m2 | 26,7400 |
| 67 | ZKNR C-1 0102-07 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 5 cm na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym - na ścianach | m2 | 83,4200 |
| 68 | ZKNR C-1 0103-03 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt/m2 do podłoża z betonu | m2 | 83,4200 |
| 69 | ZKNR C-1 0103-07 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach | m2 | 83,4200 |
| 70 | ZKNR C-1 0103-1 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Dodatkowa warstwa siatki | m2 | 83,4200 |
| 71 | ZKNR C-1 0104-05 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Ochrona narożników wypukłych prostych | m | 107,0000 |
| 72 | ZKNR C-1 0109-01 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Wykonanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu - tynk silikatowy CT 72 faktura "kamyczkowa". Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m2 | 83,4200 |
| 73 | ZKNR C-1 0109-03 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego CT 72 o fakturze "kamyczkowej" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - ziarno 1,5 mm | m2 | 83,4200 |
| 74 | KNR AT-08 0106-0601 | | Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem AGS 3512 Ultra, agregatem malarskim niskociśnieniowym z napędem elektrycznym, powierzchni z powłoką malarską | m2 | 83,4200 |
| 75 | KNR 0-12 0829-01 | | Licowanie ścian płytkami na klej. Przygotowanie podłoża | m2 | 19,9000 |
| 76 | KNR 0-12 0829-08 | | Licowanie ścian płytkami na klej. Płytki o wymiarach 30x30cm, układane metodą zwykłą | m2 | 19,9000 |
| 77 | KNR 13-26 0407-04 | | Ręczne malowanie liter, cyfr, znaków i schematów elektrycznych. Liter, cyfr i znaków. o wysokości do 20 cm, PRUSA 4 na I i III wiatrolapie. | szt | 12,0000 |
| 78 | KNNR 7 0506-01 | | Daszki nad drzwiami, świetliki, szklarnie, werandy i ogrody zimowe aluminiowe. Daszki nad drzwiami 3100x100 szt.4 | 1 m2 | 12,4000 |
| 79 | KNR 2-02 1219-03 | | Wycieraczki do obuwia typowe o pow. 0,27m2 (0,60x0,40) | 1 szt | 4,0000 |
| 80 | KNNR 3W 0311-02 | | Osadzenie odbojów dzwionych-analogia | 1 szt | 8,0000 |
| 81 | KNR 4-01W 0324-05 | | Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych. Osadzenie przelotowych skrzynek na listy | 1 szt | 8,0000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|-----|------------------------|---------------|---|-------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 82 | KNNR 3W 0311-03 | | Osadzenie elementów w murze z cegły. Osadzenie drobnych elementów krat stalowych, balustrad, krtek wentylacyjnych, narożników stalowych-skrzynki na ulotki reklamowe | 1 szt | 4,0000 |
| 83 | KNR 0-12 1121-01 | | Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie podłoża | m2 | 49,7000 |
| 84 | KNR 0-12 1121-06 | | Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej. Okładzina z płytek o wymiarach 40x40cm, układanych metodą zwykłą | m2 | 49,7000 |
| 85 | KNR 2-31 0502-03 | | Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin zaprawą cementową-opaska wiatrolapów oraz utwardzenie terenu pod stojaki na rowery. | m2 | 9,8000 |
| 86 | KNNR 2 1301-02 | | Balustrady schodowe i balkonowe, podokienniki i półki nadgrzejnikowe. Pochwyty stalowe na wspornikach | m | 24,0000 |
| 5. | | | Roboty wewnętrzne wiatrolapów i klatek schodowych pierwszego spocznika | | |
| 87 | KNR 0-17 2608-03 | | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą przez gruntowanie preparatem wzmacniającym Ceresit CT 17, jednokrotne | m2 | 36,0000 |
| 88 | ZKNR C-1 0203-07 | | Bezspoinowy system ociepleń Ceresit WM. Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach | m2 | 36,0000 |
| 89 | KNR 0-17 2609-08 | | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy użyciu gotowych zapraw klejących | m | 69,4000 |
| 90 | KNR 2-02 0803-03 | | Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na ścianach i słupach | m2 | 79,4000 |
| 91 | KNR 2-02 0803-06 | | Tynki zwykłe III kategorii wykonywane ręcznie na stropach i podciągach | m2 | 29,6000 |
| 92 | KNR 2-02 0815-04 | | Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych | m2 | 79,4000 |
| 93 | KNR 2-02 0815-06 | | Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych | m2 | 29,6000 |
| 94 | KNR 2-02 0815-03 | | Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych | m2 | 85,0000 |
| 95 | KNR 2-02 1505-03 | | Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; podłoża gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem | m2 | 109,0000 |
| 96 | KNR 2-02 1505-03 | | Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; podłoża gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem-sufity | 1 m2 | 77,6000 |
| 97 | KNR 2-02 1503-07 | | Malowanie zwykłe farbą olejną podłoża gipsowych - dwukrotne z dwukrotnym szpachlowaniem-lamperie | m2 | 140,5000 |
| 98 | KNR 2-02 1508-12 | | Lakierowanie emalią olejną drewnianych drzwi i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 - jednokrotne(drzwi z ościeżnicą do piwnic) | m2 | 17,6000 |
| 99 | KNR 0-12 1118-01 | | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Przygotowanie powierzchni | 1 m2 | 21,5000 |
| 100 | KNR 0-12 1118-08 | | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 30x30cm, układanie metodą zwykłą | 1 m2 | 21,5000 |
| 101 | KNR 0-12 1120-01 | | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - z przycinaniem płytek. Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wymiarach 20x20cm; przygotowanie podłoża | 1 m | 33,3000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|-----|--------------------------------|---------------|--|----------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 102 | KNR 0-12 1120-02 | | Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej - z przycinaniem płytek. Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wymiarach 20x20cm, układane metodą zwykłą | 1 m | 33,3000 |
| 103 | Kalkulacja własna własna | | dostarczenie i montaż aluminiowej tablicy ogłoszeń wg standardów ŁSM | szt | 4,0000 |
| 104 | Kalkulacja własna Kalkulacj | | zakup i montaż dwóch stojaków czterostanowiskowych. | kpl | 2,0000 |
| 105 | Kalkulacja własna Kalkulacj | | Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza. | szt. | 1,0000 |
| 106 | Kalkulacja własna własna | | Dostarczenie i montaż wycieraczki gumowej ażurowej 80x140 | szt | 4,0000 |
| 6. | | | <u>Docieplenie ściany frontowej</u> | | |
| 107 | KNR 4-01 0102-02 | | Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie suchym lub wilgotnym kat.III | m3 | 27,0000 |
| 108 | KNR 4-01 0105-01 | | Zasypywanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kat.I-II | 1 m3 | 24,0000 |
| 109 | KNR 4-01 0108-03 | | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km; grunt kat.IV | m3 | 3,1200 |
| 110 | KNR 4-01 0108-08 | | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi; dodatek za każdy następny 1km-4km | 1 m3 | 21,8400 |
| 111 | KNR 4-01 0208-02 | | Przebicie w elementach z betonu żwirowego otworów o powierzchni do 0,05m2 i grubości do 20cm /ostatnia kondygnacja klatki schodowej/ | 1 szt | 4,0000 |
| 112 | KNR 4-01 0322-02 | | Obsadzenie w ścianach kratek wentylacyjnych | 1 szt | 8,0000 |
| 113 | Kalkulacja własna Kalkulacj | | Dodatkowe połączenie warstwy fakturowej z warstwą konstrukcyjną płyt zewnętrznych systemu OWT łącznikami metalowymi wklejanymi systemu COPY-EKO(KOLNER S.A.) płyta pasy podokienne 540cm-1kpl 4kotwy | kpl | 36,0000 |
| 114 | Kalkulacja własna Kalkulacj | | Dodatkowe połączenie warstwy fakturowej z warstwą konstrukcyjną ply zewntrznch systemu OWT łącznikami metalowymi wklejanymi systemu COPY-EKO(KOLNER S.A.)-płyta pasy podokienne 270cm-2kotwy | kpl | 8,0000 |
| 115 | Kalkulacja własna Kalkulacj | | Dodatkowe połączenie warstwy fakturowej z warstwą konstrukcyjną płyt zewnętrznych systemu OWT Łącznikami metalowymi wklejanymi systemu COPY-EKO-1kpl 4kotwy(klatka schodowa) | kpl | 18,0000 |
| 116 | Kalkulacja własna Kalkulacj | | Mocowanie nowego ociepleniado filarków międzyokiennych za pomocą rusztu stalowego i płyty Aquapanel-filarki szer 120cm | kpl | 53,0000 |
| 117 | Kalkulacja własna Kalkulacj | | Mocowanie nowego ocieplenia do filarków międzyokiennych za pomocą rusztu stalowego i płyty Aquapanel-filarki szer. 60cm | kpl | 54,0000 |
| 118 | Kalkulacja własna Kalkulacj | | Wykonanie studzienek okien piwnicznych z bloczków betonowych-10szt | szt | 10,0000 |
| 119 | ZKNR C-1 0101-04 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS.Przygotowanie podłoża. Uzupełnienie ubytków w tynkach o ilości do 5% w stosunku do powierzchni ścian | m2 | 63,7200 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|-----|------------------------|---------------|--|---------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 120 | ZKNR C-1 0101-02 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS.Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża | m2 | 634,9100 |
| 121 | ZKNR C-1 0101-07 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS.Przygotowanie podłoża. Gruntowanie podłoża jednokrotnie | m2 | 634,9100 |
| 122 | ZKNR C-1 0102-02 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS.Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 5 cm na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej - na ścianach | m2 | 144,0000 |
| 123 | ZKNR C-1 0102-05 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS.Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 12 cm na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej - na ścianach | m2 | 550,4500 |
| 124 | ZKNR C-1 0102-01 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS.Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 3 cm na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej - na ościeżach | m2 | 112,5600 |
| 125 | ZKNR C-1 0102-04 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS.Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 10 cm na powierzchni betonowej, tynkach i mozaice szklanej - na ścianach cokołu | m2 | 84,4600 |
| 126 | KNR 4-01 0603-07 | | Izolacje pionowe murów otynkowanych z jednej warstwy papy kubelkowej | m2 | 30,0000 |
| 127 | ZKNR C-1 0103-03 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt/m2 do podłoża z betonu | m2 | 634,9100 |
| 128 | ZKNR C-1 0103-07 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach | m2 | 634,9100 |
| 129 | ZKNR C-1 0103-09 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach | m2 | 112,5600 |
| 130 | ZKNR C-1 0103-1 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Dodatkowa warstwa siatki na wysokości ściany parteru | m2 | 80,6000 |
| 131 | ZKNR C-1 0104-05 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Ochrona narożników wypukłych prostych | m | 631,0000 |
| 132 | ZKNR C-1 0103-1 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Dodatkowa warstwa kleju | m2 | 831,9300 |
| 133 | ZKNR C-1 0108-01 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Wykonanie ręczne tynków cienkowarstwowych akrylowych na gotowym podłożu - tynk akrylowy CT 63 i CT 64 faktura "kornikowa". Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa | m2 | 831,9300 |
| 134 | ZKNR C-1 0109-03 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego CT 72 o fakturze kamyczkowej na ścianach,ościeżach płaskich i powierzchniach poziomych - ziarno 1,5 mm | m2 | 747,4700 |
| 135 | ZKNR C-1 0113-04 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - ziarno 1,4-2,0 mm cokoł budynku | m2 | 84,4600 |
| 136 | ZKNR C-1 0113-04 | | Bezspoinowy system dociepleń CERESIT VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego CT 177 na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - ziarno 1,4-2,0 mm(studzienki przy oknach piwnicznych) | m2 | 7,5000 |
| 137 | KNR AT-08 0106-0601 | | Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem AGS 3512 Ultra, agregatem malarskim niskociśnieniowym z napędem elektrycznym, powierzchni z powłoką malarską | m2 | 80,6000 |
| 138 | KNR 2-02 1210-01 | | Kraty stałe stalowe osadzone w ścianach o powierzchni do 1m2 /okna piwnic/-szt17 | 1 m2 | 10,2000 |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót | J.m. | Ilość j.m. |
|-----|------------------------|---------------|---|------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 139 | KNR 2-02 0409-06 | | Deska o przekroju poprzecznym do 180cm2 pod mocowanie rynny | 1 m3 | 0,3600 |
| 140 | KNR 2-02 1217-05 | | Wspornik z kątownika o wymiarach 40x40x4mm mocowany do wieńca pod mocowanie rynny | 1 m | 62,0000 |
| 141 | KNR 2-02 0506-02 | | Różne obróbki i elementy z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm-pas pod rynnowy i nad rynnowy | m2 | 119,7000 |
| 142 | KNR 2-02W 0504-01 | | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną. Pokrycie papą termoizolacyjną jednowarstwowe | 1 m2 | 49,6000 |
| 143 | KNR 2-02 0508-0401 | | Rynny dachowe półokrągłe o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm | m | 60,0000 |
| 144 | NNR 8 0546-02 | | Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej o średnicy 150mm, łączone na klej. Montaż lejów spustowych | szt | 4,0000 |
| 145 | NNR 8 0546-04 | | Rynny dachowe półokrągłe z blachy ocynkowanej powlekanej o średnicy 150mm, łączone na klej. Montaż denek rynnowych | szt | 4,0000 |
| 146 | KNR 2-02 0510-0301 | | Rury spustowe okrągłe o średnicy 12cm z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm | m | 53,0000 |
| 147 | KNR 2-02 0507-02 | | Różne obróbki i elementy z blachy z cynku grubości 0,55mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm-parapety | m2 | 51,5000 |
| 148 | KNR 2-31 0502-05 | | Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin zaprawą cementową (opaska przy budynku) | m2 | 26,0000 |
| 149 | KNR 4-01 1212-0201 | | Malowanie dwukrotne farbą ftalową, jednokrotnie szpachlowanych, powierzchni pełnych elementów metalowych, bez miniowania | m2 | 64,0000 |
| 150 | KNR 2-31 0101-01 | | Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20cm | m2 | 18,0000 |
| 151 | KNR 2-31 0407-01 | | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin zaprawą cementową | m | 32,0000 |
| 152 | KNR 2-31 0511-02 | | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | 38,0000 |
| 153 | KNR 2-02 1210-03 | | Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2m2-szt 22 | m2 | 11,9000 |
| 154 | KNR 2-21 0218-02 | | Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim, z transportem taczkami | m3 | 12,0000 |
| 155 | KNR 2-21 0404-02 | | Wykonanie trawników parkowych siewem w gruncie kat.III, bez nawożenia | 1 ha | 0,0300 |
| 7. | | | Remont ściany szczytowej prawej | | |
| 156 | KNR AT-05 1651-02 | | Rusztowania ramowe elewacyjne szer. 0,73m i rozstawie podłużnym ram 2,57m o wys. do 15m | m2 | 144,0000 |
| 157 | KNR 9-21 0106-03 | | Czyszczenie i mycie elewacji ciśnieniowe wodą gorącą | 1m 2 | 132,0000 |
| 158 | ZKNR C-2 0119-03 | | Bezspoinowe systemy dociepleń Ceresit Ceretherm. Malowanie elewacji farbami. Farbą akrylową CT 42 dwukrotnie. Tynk fakturowy. | m2 | 132,0000 |