

Załącznik nr 1b

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : BUDYNEK USŁUGOWY

Obiekt : BUDYNEK USŁUGOWY

Adres : dz. nr. 1075 w Kobylanach, gmina Terespol

| |
|-------------------------|
| ROBOTY BUDOWLANE |
|-------------------------|

Kod CPV : 45211350-7 Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych

Inwestor : Gmina Terespol

Adres : 21-540 Kobylany, ul. Ryszarda Kaczorowskiego 1

Uwagi : Kosztorys inwestorski sporządzono metodą kalkulacji szczegółowej na podstawie projektu budowlanego, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

Jednostka autorska : Biuro Projektowe ARCH- DOM 21-500 Biała Podlaska ul. Plac Szkolny Dwór 28

Opracował : Adrian Lubka

Sprawdził : inż. Ryszard Suchora

Data : 2020-09-17

Data : 2020-09-17

ROBOTY BUDOWLANE

Budowa : BUDYNEK USŁUGOWY
Obiekt : BUDYNEK USŁUGOWY
Adres : dz. nr. 1075 w Kobylanach, gmina Terespol

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

| Lp. | Opis działu |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 1 STAN SUROWY | |
| 1.1 | ŚCIANY PIĘTRA |
| 1.2 | STROP NAD PIĘTREM |
| 1.3 | SCHODY ŻELBETOWE KLATEK SCHODOWYCH |
| 1.4 | ŚCIANY PODDASZA |
| 1.5 | DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE |
| 2 STAN WYKOŃCZENIOWY | |
| 2.6 | STOLARKA OKIENNA I DZRWIOWA |
| 2.7 | TYNKI I WYKŁADZINY WEWNĘTRZNE |
| 2.8 | MALOWANIE |
| 2.9 | PODŁOGI I POSADZKI |

--- Koniec wydruku ---

ROBOTY BUDOWLANE

Budowa : BUDYNEK USŁUGOWY
Obiekt : BUDYNEK USŁUGOWY
Adres : dz. nr. 1075 w Kobylanach, gmina Terespol

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|------------|---|---------|-------------|
| 1 | STAN SUROWY | | |
| 1.1 | ŚCIANY PIĘTRA | | |
| 1 | KNR 202-0108-04-10 WACETOB Warszawa Ściany zewnętrzne z bloczków z betonu komórkowego długości 59 cm, o grubości: 30 cm (600kg/m3), w bud.wielokondygnacyjnych Numer specyfikacji : B.07.00.00 | 183,507 | m2 |
| 2 | KNR 202-0126-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 1/2 i 2 cegieł z cegieł pojedynczych: na okna -ściany zewnętrzne 30cm Numer specyfikacji : B.07.00.00 | 20,000 | szt |
| 3 | KNR 910-0161-04-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Kanały wentylacyjne budynków wielokondygnacyjnych z pustaków wentylacyjnych, na zaprawie: klejowej Numer specyfikacji : B.07.00.00 | 87,000 | m |
| 4 | KNR 202-0122-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych ustawionych na stropie o wymiarach 19x19x24 cm Numer specyfikacji : B.07.00.00 | 55,100 | m |
| 5 | KNNR 002-0102-05-00 MRRiB Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - belek, podciągów i wieńców /żuraw samoch./ Numer specyfikacji : B.03.00.00 | 1,086 | 100 m2 |
| 6 | KNNR 002-0109-07-00 MRRiB Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: belek, podciągów i wieńców -beton C25/30 Numer specyfikacji : B.03.00.00 | 16,363 | m3 |
| 7 | KNNR 002-0103-04-00 MRRiB Deskowanie systemowe wielkowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - słupów prostokątnych /żuraw samochodowy/ Numer specyfikacji : B.03.00.00 | 0,223 | 100 m2 |
| 8 | KNNR 002-0110-03-00 MRRiB Betonowanie w deskowaniu systemowym wielkowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, konstrukcji: słupów prostokątnych -beton C25/30 Numer specyfikacji : B.03.00.00 | 1,336 | m3 |
| 9 | KNR 202-0290-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 7 mm Numer specyfikacji : B.02.00.00 | 0,210 | t |
| 10 | KNR 202-0290-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy 8 do 14 mm Numer specyfikacji : B.02.00.00 | 1,585 | t |
| 11 | KNR 202-0108-03-10 WACETOB Warszawa Ściany wewnętrzne budynku z bloczków z betonu komórkowego (700kg/m3) długości 59 cm, o grubości: 24 cm, w bud.wielokondygnacyjnych Numer specyfikacji : B.07.00.00 | 194,414 | m2 |
| 12 | KNR 202-0126-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota -ściany wewnętrzne 24 cm Numer specyfikacji : B.07.00.00 | 8,000 | szt |
| 13 | KNNR 002-0701-07-00 MRRiB Ścianki działowe, na zaprawie cem-wap M3.z płytek z betonu komórkowego 59x24x12 cm, o grubości 12 cm Numer specyfikacji : B.07.00.00 | 146,222 | m2 |

ROBOTY BUDOWLANE

1. STAN SUROWY
1.1. ŚCIANY PIĘTRA

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|------------|---|---------|-------------|
| 14 | KNR 202-0126-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota -ściany działowe 12cm Numer specyfikacji : B.07.00.00 | 17,000 | szt |
| 15 | KNNR 002-0701-06-00 MRRiB Ścianki osłonowe, na zaprawie cem-wap M3.z płytek z betonu komórkowego 59x24x6 cm, o grubości 6 cm Numer specyfikacji : B.07.00.00 | 24,971 | m2 |
| 16 | PKZ 004-0003-76-00 PP PKZ Ndproża prefabrykowane w ścianach działowych Numer specyfikacji : B.04.00.00 | 25,500 | m |
| 1.2 | STROP NAD PIĘTREM | | |
| 17 | KNR 202-0214-01-00 WACETOB Warszawa Strop gęstożebrowy na belkach strunobetonowych 20+6 -dł 5,9m Numer specyfikacji : B.05.00.00. | 257,000 | m2 |
| 18 | KNR 202-0214-01-00 WACETOB Warszawa Strop gęstożebrowy na belkach strunobetonowych 20+6 -dł 2,0m Numer specyfikacji : B.05.00.00. | 50,960 | m2 |
| 19 | KNR 202-0214-01-00 WACETOB Warszawa Strop gęstożebrowy na belkach strunobetonowych 20+6 -dł 7,0m Numer specyfikacji : B.05.00.00. | 37,440 | m2 |
| 20 | KNR 202-0214-05-00 WACETOB Warszawa Strop gęstożebrowy na belkach strunobetonowych 20+6: dodatkowe belki w stropie -dł 5,9m Numer specyfikacji : B.05.00.00. | 224,200 | m |
| 21 | KNR 202-0214-05-00 WACETOB Warszawa Strop gęstożebrowy na belkach strunobetonowych 20+6: dodatkowe belki w stropie -dł 5,9m Numer specyfikacji : B.05.00.00. | 91,000 | m |
| 22 | KNR 202-1106-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Dopłata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową Numer specyfikacji : B.02.00.00. | 493,970 | m2 |
| 23 | KNR 202-0290-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia stropu gęstożebrowego na belkach strunobetonowych prętami stalowymi okrągłymi zebrowanymi o średnicy 8 do 14 mm Numer specyfikacji : B.02.00.00. | 0,775 | t |
| 1.3 | SCHODY ŻELBETOWE KLATEK SCHODOWYCH | | |
| 24 | KNR 202-0218-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Schody żelbetowe wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie: proste na płycie grubości 18 cm - beton C25/30 - za 8,0 cm Numer specyfikacji : B.03.00.00. | 88,680 | m2 |
| 25 | KNR 202-0218-06-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty wykonanej przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - dalsze 10,0 cm Numer specyfikacji : B.03.00.00. | 88,680 | m2 |
| 26 | KNR 202-0218-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Belki podestowe i kotwiące przy schodach żelbetowych - beton C20/25 Numer specyfikacji : B.03.00.00. | 0,543 | m3 |
| 27 | KNNR 002-0102-05-00 MRRiB Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - belek, podciągów i wieńców /żuraw samoch./ -wieniec dla części wspornikowej klatki schodowej A Numer specyfikacji : B.03.00.00. | 0,010 | 100 m2 |

ROBOTY BUDOWLANE

1. STAN SUROWY
1.3. SCHODY ŻELBETOWE KLATEK SCHODOWYCH

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|------------|---|---------|-------------|
| 28 | KNNR 002-0109-07-00 MRRiB Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: belek, podciągów i wieńców -beton C25/30 -wieniec dla części wspornikowej klatki schodowej A Numer specyfikacji : B.03.00.00. | 0,230 | m3 |
| 29 | KNR 202-0290-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 7 mm Numer specyfikacji : B.02.00.00. | 0,090 | t |
| 30 | KNR 202-0290-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy 8 do 14 mm Numer specyfikacji : B.02.00.00. | 0,465 | t |
| 31 | KNR 202-0290-04-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy 16 mm i większe Numer specyfikacji : B.02.00.00. | 0,465 | t |
| 1.4 | ŚCIANY PODDASZA | | |
| 32 | KNR 202-0108-04-10 WACETOB Warszawa Ściany zewnętrzne z bloczków z betonu komórkowego długości 59 cm, o grubości: 30 cm (600kg/m3), w bud.wielokondygnacyjnych Numer specyfikacji : B.07.00.00. | 140,186 | m2 |
| 33 | KNR 202-0126-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 1/2 i 2 cegieł z cegieł pojedynczych: na okna -ściany zewnętrzne 30cm Numer specyfikacji : B.07.00.00. | 8,000 | szt |
| 34 | KNR 910-0161-04-00 ORGBUD-SERWIS Poznań Kanały wentylacyjne budynków wielokondygnacyjnych z pustaków wentylacyjnych, na zaprawie: klejowej Numer specyfikacji : B.07.00.00. | 179,450 | m |
| 35 | KNR 202-0122-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych ustawionych na stropie o wymiarach 19x19x24 cm Numer specyfikacji : B.07.00.00. | 155,200 | m |
| 36 | KNNR 002-0102-05-00 MRRiB Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - belek, podciągów i wieńców /żuraw samoch./ Numer specyfikacji : B.03.00.00. | 0,496 | 100 m2 |
| 37 | KNNR 002-0109-07-00 MRRiB Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: belek, podciągów i wieńców -beton C25/30 Numer specyfikacji : B.03.00.00. | 11,259 | m3 |
| 38 | KNNR 002-0103-04-00 MRRiB Deskowanie systemowe wielkowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - słupów prostokątnych /żuraw samochodowy/ Numer specyfikacji : B.03.00.00. | 0,468 | 100 m2 |
| 39 | KNNR 002-0110-03-00 MRRiB Betonowanie w deskowaniu systemowym wielkowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, konstrukcji: słupów prostokątnych -beton C25/30 Numer specyfikacji : B.03.00.00. | 2,035 | m3 |
| 40 | KNR 202-0290-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 7 mm Numer specyfikacji : B.02.00.00. | 0,193 | t |

ROBOTY BUDOWLANE

1. STAN SUROWY
1.4. ŚCIANY PODDASZA

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|------------|--|---------|-------------|
| 41 | KNR 202-0290-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy 8 do 14 mm Numer specyfikacji : B.02.00.00. | 0,802 | t |
| 42 | KNNR 002-0103-06-00 MRRiB Deskowanie systemowe wielkowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - płyt stropowych /żuraw samochodowy/ - płyty na kominy Numer specyfikacji : B.02.00.00. | 0,468 | 100 m2 |
| 43 | KNR 202-0108-03-10 WACETOB Warszawa Ściany wewnętrzne budynku z bloczków z betonu komórkowego (700kg/m3) długości 59 cm, o grubości: 24 cm, w bud.wielokondygnacyjnych Numer specyfikacji : B.07.00.00. | 201,879 | m2 |
| 44 | KNR 202-0126-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota -ściany wewnętrzne 24 cm Numer specyfikacji : B.07.00.00. | 8,000 | szt |
| 45 | KNNR 002-0701-07-00 MRRiB Ścianki działowe, na zaprawie cem-wap M3.z płytek z betonu komórkowego 59x24x12 cm, o grubości 12 cm Numer specyfikacji : B.07.00.00. | 147,498 | m2 |
| 46 | KNR 202-0126-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota -ściany działowe 12cm Numer specyfikacji : B.07.00.00. | 17,000 | szt |
| 47 | KNNR 002-0701-06-00 MRRiB Ścianki osłonowe, na zaprawie cem-wap M3.z płytek z betonu komórkowego 59x24x6 cm, o grubości 6 cm Numer specyfikacji : B.07.00.00. | 31,213 | m2 |
| 48 | PKZ 004-0003-76-00 PP PKZ Ndproża prefabrykowane w ścianach działowych Numer specyfikacji : B.04.00.00. | 25,500 | m |
| 1.5 | DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE | | |
| 49 | KNR 202-0612-03-00 WACETOB Warszawa Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa -15cm Numer specyfikacji : B.14.00.00. | 336,130 | m2 |
| 50 | KNR 202-0612-04-00 WACETOB Warszawa Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z wełny mineralnej, układanych na sucho: każda następna warstwa -10cm Numer specyfikacji : B.14.00.00. | 299,760 | m2 |
| 51 | KNR 202-0612-03-00 WACETOB Warszawa Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa -8cm Numer specyfikacji : B.14.00.00. | 147,322 | m2 |
| 52 | KNR 202-0612-04-00 WACETOB Warszawa Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z wełny mineralnej, układanych na sucho: każda następna warstwa -8cm Numer specyfikacji : B.14.00.00. | 147,322 | m2 |
| 53 | KNNR 002-0402-05-00 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyczonej - krokwie 8x16 - wykonanie Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 708,610 | m |

ROBOTY BUDOWLANE

1. STAN SUROWY
1.5. DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|-----|--|---------|-------------|
| 54 | KNNR 002-0402-05-10 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej nasyconej p.poż. i przeciwnilnie- krokwie - materiał Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 9,071 | m3 |
| 55 | KNNR 002-0402-02-00 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej - płatwie górne stropowe o przekroju 14x14 cm - wykonanie Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 60,000 | m |
| 56 | KNNR 002-0402-02-10 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej p.poż. i przeciwnilnie - płatwie - materiał Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 1,176 | m3 |
| 57 | KNNR 002-0402-02-00 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej - płatwie dolne o przekroju 14x20 cm - wykonanie Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 59,040 | m |
| 58 | KNNR 002-0402-02-10 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej p.poż. i przeciwnilnie - płatwie - materiał Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 1,653 | m3 |
| 59 | KNNR 002-0402-03-00 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej - słupy pod płatwie o przekroju 14x14 cm - wykonanie Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 39,920 | m |
| 60 | KNNR 002-0402-03-10 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej - słupy - materiał Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 0,782 | m3 |
| 61 | KNNR 002-0402-06-00 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej - wymiany przy oknach o przekroju 8x16 - wykonanie Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 30,180 | m |
| 62 | KNNR 002-0402-06-10 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej p.poż. i przeciwnilnie - wymiany przy oknach - materiał Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 0,386 | m3 |
| 63 | KNNR 002-0402-04-00 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej - kleszcze o przekroju 5x18 cm - wykonanie Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 733,400 | m |
| 64 | KNNR 002-0402-04-20 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej p.poż. i przeciwnilnie - kleszcze - materiał Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 6,601 | m3 |
| 65 | KNNR 002-0402-01-00 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej - murłaty 14x14 cm i podwaliny - wykonanie Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 95,440 | m |
| 66 | KNNR 002-0402-01-10 MRRiB Konstrukcje dachowe wykonane z tarcicy iglastej nasyconej p.poż. i przeciwnilnie - murłaty i podwaliny - materiał Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 1,694 | m3 |
| 67 | KNNR 002-0401-01-00 MRRiB Więźby dachowe o układzie jętkowym z tarcicy iglastej nasyconej p.poż. i przeciwnilnie - na stropach płaskich Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 302,640 | m2 |
| 68 | KNNR 002-0401-02-00 MRRiB Więźby dachowe o układzie jętkowym z tarcicy iglastej nasyconej p.poż. i przeciwnilnie - na stropach ze ścianką kolankową Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 199,420 | m2 |
| 69 | KNR 015-0517-01-00 IGM Warszawa Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 502,060 | m2 |

ROBOTY BUDOWLANE

1. STAN SUROWY
1.5. DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|-----|--|---------|-------------|
| 70 | KNR 015-0517-02-00 IGM Warszawa Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat - drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 502,060 | m2 |
| 71 | KNNR 002-0403-01-00 MRRiB Deskowanie połaci dachowych wykonane z tarcicy iglastej nasyconej - drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom - z przerwami o 5 cm Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 502,060 | m2 |
| 72 | KNNR 002-0604-02-00 MRRiB Ułożenie na deskowaniu maty separacyjnej pod pokrycie blachą Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 502,060 | m2 |
| 73 | KNNR 002-0503-01-10 MRRiB Pokrycia dachowe z blachy: powlekanej płaskiej grub. 0,60 mm - na rąbek stojący Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 502,060 | m2 |
| 74 | KNR 401-0414-11-00 IGM Warszawa Umocowanie deski okapowej z drewna nasyconego - drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 61,010 | m |
| 75 | KNR 015-0526-02-00 IGM Warszawa Osadzenie wylazu dachowego kompletnego z zamknięciem od wewnątrz - wymiary 86x87 cm Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 1,000 | szt |
| 76 | KNR 015-0526-02-00 IGM Warszawa Osadzenie schodów strychpwych ocieplanych - wymiary 86x130 cm Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 1,000 | szt |
| 77 | KNNR 002-0508-03-00 MRRiB Pokrycia dachowe i obróbki blacharskie z blachy powlekanej - blachy okapowe Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 61,010 | m |
| 78 | KNNR 002-0504-06-00 MRRiB Obróbki blacharskie wylazu dachowego z blachy powlekanej Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 1,000 | szt |
| 79 | 002-0504-08-10 Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych, w dachach krytych blachą, z blachy: powlekanej grub. 0,55 mm Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 11,000 | szt |
| 80 | KNNR 002-0504-06-10 MRRiB Obróbki blacharskie okien dachowych, w dachach krytych blachą, z blachy: powlekanej grub. 0,55 mm Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 9,000 | szt |
| 81 | KNR 202-0508-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rynny dachowe półokrągłe, z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 15 cm Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 61,010 | m |
| 82 | KNR 202-0510-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 12 cm Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 84,150 | m |
| 83 | KNR 401-0414-11-00 IGM Warszawa Umocowanie desek bocznych w szczytach - drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 18,500 | m |
| 84 | KNNR 002-0508-04-00 MRRiB Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - wiatrownice boczne Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 18,500 | m |
| 85 | KNNR 002-1108-01-00 MRRiB Ruszt drewniany pod wykonanie podbitki okapów -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 42,520 | m2 |
| 86 | KNNR 002-1108-02-00 MRRiB Podbitka okapów z listew drewnianych obrobionych -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 42,520 | m2 |

ROBOTY BUDOWLANE

1. STAN SUROWY
1.5. DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|------------|--|--------|-------------|
| 87 | KNNR 002-1108-05-00 MRRiB Dwukrotne lakierowanie podbitki okapu Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 42,520 | m2 |
| 88 | KNNR 007-0507-04-00 MRRiB Płatki przeciwśnieżne wysokości 15 5 cm Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 43,050 | m |
| 89 | KNR 202-1219-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Osadzenie kotew do mocowania murałów Numer specyfikacji : B.08.00.00. | 26,000 | szt |
| 90 | KNR 217-0137-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Kratki wentylacyjne na kominach Numer specyfikacji : B.06.00.00. | 69,000 | szt |
| 2 | STAN WYKOŃCZENIOWY | | |
| 2.6 | STOLARKA OKIENNA I DZRWIOWA | | |
| 91 | KNR 019-1024-08-00 IGM Warszawa Drzwi wewnętrzne aluminiowe z zamkami i samozamykaczami -szklone do połowy szkłem bezpiecznym P-2 -dwuskrzydłowe -kolor RAL 7004 -ozn. S7 Numer specyfikacji : B.12.00.00. | 11,480 | m2 |
| 92 | KNR 019-1024-08-00 IGM Warszawa Drzwi wewnętrzne aluminiowe z zamkami i samozamykaczami -szklone do połowy szkłem bezpiecznym P-2 -dwuskrzydłowe -kolor RAL 7004 -ozn. S8 -EI 30 Numer specyfikacji : B.12.00.00. | 2,870 | m2 |
| 93 | KNR 019-1024-06-00 IGM Warszawa Montaż drzwi płytowych wewnętrznych łazienkowych z blokadą z ościeżnicą drewnianą regulowaną -ozn. D2, D3, D4 Numer specyfikacji : B.11.00.00. | 22,140 | m2 |
| 94 | KNR 019-1024-06-00 IGM Warszawa Montaż drzwi płytowych wewnętrznych antywłamaniowych z wizjerem i nr mieszkania z ościeżnicą stalową -ozn. D5 Numer specyfikacji : B.11.00.00. | 22,140 | m2 |
| 95 | KNR 019-1024-02-10 IGM Warszawa Okna aluminiowe o pow. 1,0-1,5m2 -pięciokomorowe -szklenie trójszybowe niskoemisyjne U=1,1 W/m2K -kolor RAL 7004 -ozn. O8 Numer specyfikacji : B.12.00.00. | 3,240 | m2 |
| 96 | KNR 019-1022-10-00 IGM Warszawa Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, bez obróbki osadzenia, o powierzchni: ponad 2,0 do 2,5 m2 -O5 Numer specyfikacji : B.11.00.00. | 22,500 | m2 |
| 97 | KNR 019-1022-11-00 IGM Warszawa Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV, bez obróbki osadzenia, o powierzchni: ponad 2,5 m2 -O6 -O7 Numer specyfikacji : B.11.00.00. | 45,000 | m2 |

ROBOTY BUDOWLANE

2. STAN WYKOŃCZENIOWY
2.6. STOLARKA OKIENNA I DZRWIOWA

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|------------|---|-----------|-------------|
| 98 | KNR 019-1024-02-10 IGM Warszawa Okna aluminiowe o pow. 1,0-1,5m2 -pięciokomorowe -szklenie trójszybwe niskoemisyjne U=1,1 W/m2K -kolor RAL 7004 -ozn. O8 Numer specyfikacji : B.12.00.00. | 3,240 | m2 |
| 99 | KNR 015-0526-02-00 IGM Warszawa Osadzenie okien w połaci dachowej - montaż okna -OD Numer specyfikacji : B.11.00.00. | 9,000 | szt |
| 100 | KNR 019-1022-02-00 IGM Warszawa Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki osadzenia, o powierzchni: ponad 0,4 do 0,6 m2 -ozn. OP Numer specyfikacji : B.11.00.00. | 0,540 | m2 |
| 2.7 | TYNKI I WYKŁADZINY WEWNĘTRZNE | | |
| 101 | KNNR 002-0801-03-00 MRRiB Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii ścian i słupów Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 1 775,009 | m2 |
| 102 | KNNR 002-0801-05-00 MRRiB Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii biegów i klatek schodowych Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 230,022 | m2 |
| 103 | KNNR 002-0801-03-00 MRRiB Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii ścian ścian krzywoliniowych - współczynnik do R=1,20 Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 26,359 | m2 |
| 104 | KNNR 002-0801-04-00 MRRiB Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii stropów i podciągów Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 284,610 | m2 |
| 105 | KNR 202-2007-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Konstrukcje rusztów z kształtowników metalowych, pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach: ruszty podwójne -Korytarze na pietrze i poddaszu Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 104,260 | m2 |
| 106 | KNR 202-2007-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Konstrukcje rusztów z kształtowników metalowych, pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach: ruszty pojedyncze -mieszkania poddasze Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 364,910 | m2 |
| 107 | KNNR 002-0604-02-00 MRRiB Izolacje z folii polietylenowej grub. 0,2 mm - przymocowanej do konstrukcji rusztu stalowego Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 469,170 | m2 |
| 108 | KNR 202-2006-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych /suche tynki gipsowe/ powierzchni stropów, na gotowym ruszcie, przy grubości płyt: 12,5 mm Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 469,170 | m2 |
| 109 | KNR 202-0815-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 284,610 | m2 |
| 110 | KNR 202-0815-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 1 776,148 | m2 |
| 111 | KNR 202-0815-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Gładź gipsowa na sufitach z płyt gipsowych: dwuwarstwowa Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 469,170 | m2 |
| 112 | KNR 202-0829-09-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 30 x 30 cm - metoda kombinowana -Piętro, Poddasze | 326,575 | m2 |

ROBOTY BUDOWLANE

2. STAN WYKOŃCZENIOWY
2.7. TYNKI I WYKŁADZINY WEWNĘTRZNE

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|------------|--|-----------|-------------|
| 113 | KNR 202-0829-09-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi mozaiką układanymi na klej ścian krzwolinijnych,- metoda kombinowana- współczynnik do R=1,50 -Piętro, Poddasze Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 12,190 | m2 |
| 114 | KNR 401-0322-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 38,000 | szt |
| 115 | 002-0302-07-00 Osadzenie podokienników prefabrykowanych na zaprawie cementowo-wapiennej - z marmuru syntetycznego - szerokości 30 cm i grubości 3,0 cm Numer specyfikacji : B.09.00.00. | 51,500 | m |
| 2.8 | MALOWANIE | | |
| 116 | KNNR 002-1402-05-00 MRRiB Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, z gruntowaniem, farbą emulsyjną - dwukrotne Numer specyfikacji : B.13.00.00. | 469,170 | m2 |
| 117 | KNNR 002-1401-05-00 MRRiB Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną, bez gruntowania, - dwukrotne -Ściany, Numer specyfikacji : B.13.00.00. | 2 000,374 | m2 |
| 118 | KNNR 002-1401-05-00 MRRiB Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną, bez gruntowania, - dwukrotne -klatka schodowa Numer specyfikacji : B.13.00.00. | 200,638 | m2 |
| 2.9 | PODŁOGI I POSADZKI | | |
| 119 | KNNR 002-0604-01-00 MRRiB Izolacje z 2x folii polietylenowej grub. 0,2 mm - poziome podposadzkowe z wywinięciem na ściany Numer specyfikacji : B.14.00.00. | 673,480 | m2 |
| 120 | KNNR 002-0602-03-00 MRRiB Izolacje dźwiękochłonne poziome ze styropianu 4cm Numer specyfikacji : B.14.00.00. | 673,480 | m2 |
| 121 | KNNR 002-0602-03-00 MRRiB Izolacje pionowe z płyt styropianowych + pasy styropianu grubości 1,0 cm przy ścianach Numer specyfikacji : B.14.00.00. | 75,974 | m2 |
| 122 | KNNR 002-1201-01-30 MRRiB Podkłady betonowe, z betonu zwykłego C12/15 pod płytki terakotowe Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 33,674 | m3 |
| 123 | KNNR 002-1202-01-00 MRRiB Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej, o grubości 50 mm, zatarte: na ostro - za 20 mm Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 673,480 | m2 |
| 124 | KNNR 002-1202-03-00 MRRiB Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - zmiana grubości o 10 mm - dalsze 40 mm -Piętro 1,Poddasze Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 673,480 | m2 |
| 125 | KNNR 002-0804-01-00 MRRiB Zbrojenie podłoża stalą średnicy 4 mm o oczkach 10,0x10,0 cm Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 673,480 | m2 |
| 126 | KNR 202-1118-09-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Posadzki z płytek z kamieni sztucznych (GRES) układanych na klej grubości 1,5 cm antypoślizgowych, mroozodpornych Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 104,260 | m2 |

ROBOTY BUDOWLANE

2. STAN WYKOŃCZENIOWY
2.9. PODŁOGI I POSADZKI

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|-----|--|---------|-------------|
| 127 | KNR 202-1120-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x 30 cm, przy wysokości cokolika 10 cm, /z przecinaniem płytek/ Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 124,180 | m |
| 128 | KNR 202-1121-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Okładziny schodów z płytek z gresu antypoślizgowego układanych na klej metodą kombinowaną, wymiar płytek: 30 x 30 cm Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 54,255 | m2 |
| 129 | KNR 202-1122-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Cokoliki na schodach z płytek z kamieni sztucznych na klej, układanych metodą kombinowaną, /z przecinaniem płytek/, przy wysokości cokolika: 15 cm Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 47,440 | m2 |
| 130 | KNR 202-1118-09-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Posadzki z terakoty układanych na klej grubości 1,5 cm -Mieszkania Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 205,740 | m2 |
| 131 | KNR 202-1120-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Cokoliki z terakoty, przy wysokości cokolika 10 cm, /z przecinaniem płytek/ -mieszkania Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 99,320 | m |
| 132 | KNNR 002-1205-09-00 MRRiB Posadzki z Paneli podłogowych w mieszkaniach Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 363,480 | m2 |
| 133 | KNNR 002-1205-07-00 MRRiB Cokoły panelowe Numer specyfikacji : B.10.00.00. | 305,280 | m |

--- Koniec wydruku ---