
KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO WIELOSTANOWISKOWEGO I ZBIORNIKA NA ODPADY
ADRES INWESTYCJI : KAMIENIEC WROCŁAWSKI UL.STRACHOCIŃSKA 4
INWESTOR : ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ CZERNICA sp.z o.o.
ADRES INWESTORA : RATOWICE ULWROCŁAWSKA 111
BRANŻA : BUDOWLANA
DATA OPRACOWANIA : 03.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.2019

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|---------|---|----|-----|
| 1 | ETAP I | 1 | 72 |
| 1.1 | ROBOTY ROZBIÓRKOWE 45111100-9 | 1 | 4 |
| 1.2 | ROBOTY ZIEMNE 45111200-0 | 5 | 10 |
| 1.3 | ROBOTY FUNDAMENTOWE 45262300-4 ; 45262500-6 | 11 | 14 |
| 1.3.1 | Podkłady fundamentowe | 11 | 11 |
| 1.3.2 | Fundamenty w deskowaniu systemowym | 12 | 12 |
| 1.3.3 | zbrojenie | 13 | 13 |
| 1.3.4 | roboty murowe fundamentowe | 14 | 14 |
| 1.4 | IZOLACJE FUNDAMENTOWE 45321000-3 | 15 | 19 |
| 1.4.1 | Izolacje p/wilgociowe | 15 | 17 |
| 1.4.2 | Izolacje termiczne ścian fundamentowych. | 18 | 19 |
| 1.5 | KONSTRUKCJA ŻELBETOWA 45262300-4 ; 45223500-1 | 20 | 26 |
| 1.5.1 | Konstrukcje żelbetowe monolityczne | 20 | 23 |
| 1.5.1.1 | Belki, podciąg, wieńce, schody | 20 | 21 |
| 1.5.1.2 | Słupy, trzpienie | 22 | 23 |
| 1.5.2 | Stropodach żelbetowy gęstożebrowy | 24 | 25 |
| 1.5.3 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowej | 26 | 26 |
| 1.6 | PODŁOŻA POD POSADZKI 45262350-9 | 27 | 30 |
| 1.7 | IZOLACJE PODPOSADZKOWE (p/wilgociowe i ciepłe) 45321000-3 | 31 | 33 |
| 1.8 | ROBOTY MUROWE 45262500-6 | 34 | 39 |
| 1.9 | POSADZKA EPOKSYDOWA 45322100-5 | 40 | 40 |
| 1.10 | DACH (paroizolacja, docieplenie, pokrycie, obróbki blacharskie) 45321000-3 ; 45261210-9 ; 4526300-7 | 41 | 46 |
| 1.10.1 | Paroizolacja | 41 | 41 |
| 1.10.2 | Izolacja cieplna | 42 | 42 |
| 1.10.3 | Izolacja przeciwwodna z papy | 43 | 43 |
| 1.10.4 | Obróbki blacharskie | 44 | 44 |
| 1.10.5 | Odwodnienie dachu | 45 | 46 |
| 1.11 | TYNKI WEWNĘTRZNE 45410000-4 | 47 | 53 |
| 1.12 | ROBOTY MALARSKIE WEWNĘTRZNE 45442100-8 | 54 | 55 |
| 1.13 | DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH-ELEWACJE 45321000-3 | 56 | 64 |
| 1.13.1 | Metoda lekka mokra. | 56 | 64 |
| 1.14 | RUSZTOWANIA DO ROBÓT ELEWACYJNYCH 45262100-2 | 65 | 66 |
| 1.15 | BRAMY GARAŻOWE 45421000-4 | 67 | 67 |
| 1.16 | ŚLUSARKA BUDOWLANA 45421160-3 | 68 | 68 |
| 1.17 | ŻELBETOWY ZBIORNIK NA ODPADY 45262300-4 | 69 | 72 |
| 2 | ETAP II | 73 | 111 |
| 2.1 | KONSTRUKCJA ŻELBETOWA 45262300-4 ; 45223500-1 | 73 | 79 |
| 2.1.1 | Konstrukcje żelbetowe monolityczne | 73 | 76 |
| 2.1.1.1 | Słupy, trzpienie | 73 | 74 |
| 2.1.1.2 | Belki, podciąg, wieńce, schody | 75 | 76 |
| 2.1.2 | Stropodach żelbetowy gęstożebrowy | 77 | 78 |
| 2.1.3 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowej | 79 | 79 |
| 2.2 | KONSTRUKCJA STALOWA 45223210-1 | 80 | 81 |
| 2.3 | PODŁOŻA POD POSADZKI 45262350-9 | 82 | 85 |
| 2.4 | IZOLACJE PODPOSADZKOWE (p/wilgociowe) 45321000-3 | 86 | 86 |
| 2.5 | ROBOTY MUROWE 45262500-6 | 87 | 90 |
| 2.6 | POSADZKA EPOKSYDOWA 45322100-5 | 91 | 91 |
| 2.7 | DACH (pokrycie, obróbki blacharskie) 45261210-9 ; 4526300-7 | 92 | 95 |
| 2.7.1 | Izolacja przeciwwodna z papy | 92 | 92 |
| 2.7.2 | Obróbki blacharskie | 93 | 93 |
| 2.7.3 | Odwodnienie dachu | 94 | 95 |

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|------|---|-----|-----|
| 2.8 | TYNKI WEWNĘTRZNE 45410000-4 | 96 | 102 |
| 2.9 | ROBOTY MALARSKIE WEWNĘTRZNE 45442100-8 | 103 | 104 |
| 2.10 | WYPRAWY ELEWACYJNE CIENKOWARSTWOWE 45410000-4 | 105 | 108 |
| 2.11 | RUSZTOWANIA DO ROBÓT ELEWACYJNYCH 45262100-2 | 109 | 110 |
| 2.12 | BRAMY GARAZOWE 45421000-4 | 111 | 111 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|---------------------|---|----------------|-------------------------------------|---------------|
| 1 ETAP I | | | | | |
| 1.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE 45111100-9 | | | | | |
| 1 | KNR 2-31 | Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego na podsypce cementowo-piaskowej | m ² | | |
| d.1. | 0810-02 | | | | |
| 1 | STB.00.00 | <istniejący plac manewrowy - przyjęto wg PW - w obrysie budynku budynku - 60,00m ² >60.00 | m ² | 60.00 | |
| | | | | RAZEM | 60.00 |
| 2 | KNR 2-31 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm | m ² | | |
| d.1. | 0802-07 | | | | |
| 1 | 0802-08 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | STB.00.00 | <istniejący plac manewrowy - przyjęto wg PW - w obrysie budynku 60,00m ² > poz.1 | m ² | 60.00 | |
| | | | | RAZEM | 60.00 |
| 3 | KNR 4-01 | Wywiezienie gruzu i podbudowy sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km | m ³ | | |
| d.1. | 0108-09 | | | | |
| 1 | 0108-10 | | | | |
| | STB.00.00 | <całkowita objętość gruzu (załadunek i wywóz na składowisko)>poz.1*(0.10+0.20) | m ³ | 18.00 | |
| | | | | RAZEM | 18.00 |
| 4 | kalkulacja | Oплата za składowanie i utylizację materiału rozbiórkowego (gruz z nawierzchni i podbudowy) | m ³ | | |
| d.1. | indywidualna | | | | |
| 1 | STB.00.00 | <całkowita objętość gruzu i podbudowy (załadunek i wywóz na składowisko)> poz.3 | m ³ | 18.00 | |
| | | | | RAZEM | 18.00 |
| 1.2 ROBOTY ZIEMNE 45111200-0 | | | | | |
| 5 | KNNR 1 | Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.1. | 0220-04 | | | | |
| 2 | STB.01.01 | - wykop do poziomu -0,62 <poziom od 0 do -0,62>(38.00*11.55+17.65*4.00)*0.62 | m ³ | 315.89 | |
| | | | | RAZEM | 315.89 |
| 6 | KNNR 1 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ z transp. urobku na odl. do 1 km sam. samowyład.- wykopy pod ławy fundamentowe (od -0,62 do -1,02) | m ³ | | |
| d.1. | 0202-08 | | | | |
| 2 | STB.01.01 | <poziom od -0,62 do -1,02>2.00*(124.6+18.6)*0.40 A (obliczenia pomocnicze) poz.6A*95% | m ³ | 114.56 ===== 114.56 108.83 | |
| | | | | RAZEM | 108.83 |
| 7 | KNNR 1 | Dokopy ręczne do poziomu (-1,02 m) głębokości | m ³ | | |
| d.1. | 0307-06 | | | | |
| 2 | analogia | | | | |
| | STB.01.01 | poz.6*5% | m ³ | 5.44 | |
| | | | | RAZEM | 5.44 |
| 8 | KNNR 1 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej - wywóz ziemi i humusu | m ³ | | |
| d.1. | 0208-02 | | | | |
| 2 | STB.01.01 | Krotność = 14 poz.5+poz.6 | m ³ | 424.72 | |
| | | | | RAZEM | 424.72 |
| 9 | kalkulacja | Zasypanie piaskiem układanym i zagęszczanym warstwami o gr. do 20 cm ; wymagany stopień zagęszczenia wykonanych fundamentów | m ³ | | |
| d.1. | indywidualna | | | | |
| 2 | STB.01.01 | (124.6+18.6)*1.20*1.02 | m ³ | 175.28 | |
| | | | | RAZEM | 175.28 |
| 10 | analiza in- | Oплата składowiskowa - ziemia z wykopów | m ³ | | |
| d.1. | dywidualna | | | | |
| 2 | STB.01.01 | poz.8 | m ³ | 424.72 | |
| | | | | RAZEM | 424.72 |
| 1.3 ROBOTY FUNDAMENTOWE 45262300-4 ; 45262500-6 | | | | | |
| 1.3. Podkłady fundamentowe | | | | | |
| 1 | | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|-----------------------------------|---|--|----------------------|---------------|
| 11 | KNR 2-02 | Podkłady betonowe z betonu C8/10 na podł.gruntowym gr 10 cm- pod ławy fundamentowe | m ³ | | |
| d.1. | 1101-01 | | | | |
| 3.1 | STB.02.06 | <F1>0.60*18.6*0.10 <F2>0.70*124.6*0.10 | m ³ m ³ | 1.12 8.72 | |
| | | | | RAZEM | 9.84 |
| 1.3. Fundamenty w deskowaniu systemowym | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 12 | KNR 0-20 | Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu systemowym wariant II wraz ze starterami dla trzpieni (tylko zbrojenie) - (transport betonu pompą) beton C25/30 | m ³ | | |
| d.1. | 0265-01 | | | | |
| 3.2 | STB.02.05 | <F1>0.40*0.40*18.6 <F2>0.50*0.40*124.6 | m ³ m ³ | 2.98 24.92 | |
| | | | | RAZEM | 27.90 |
| 1.3. zbrojenie | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 13 | KNR 2 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi -stal A-III N | t | | |
| d.1. | 0104-04 | | | | |
| 3.3 | STB.02.05 analogia | <wg zestawienia>0.956 | t | 0.956 | |
| | | | | RAZEM | 0.956 |
| 1.3. roboty murowe fundamentowe | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 14 | KNR-W 2-02 | Fundamenty z bloczków betonowych kl.15 na zaprawie cementowej M-7 | m ³ | | |
| d.1. | 0101-06 | | | | |
| 3.4 | STB.02.07 | <gr.25cm>0.56*(18.6+124.6-1*0.53-39*0.30)*0.25 | m ³ | 18.34 | |
| | | | | RAZEM | 18.34 |
| 1.4. IZOLACJE FUNDAMENTOWE 45321000-3 | | | | | |
| 1.4. Izolacje p/wilgociowe | | | | | |
| 1 | | | | | |
| 15 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.-kauczukowych- pierwsza warstwa + gruntowanie. Wsp. 1,7 do R i 1,5 do M. | m ² | | |
| d.1. | 0603-03 analogia | | | | |
| 4.1 | STB.03.02 | <F1,F2>2*0.40*(18.6+124.6) <ściany fundamentowe>2*0.56*(18.6+124.6) | m ² m ² | 114.56 160.38 | |
| | | | | RAZEM | 274.94 |
| 16 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.-kauczuk. - druga warstwa. | m ² | | |
| d.1. | 0603-04 | | | | |
| 4.1 | STB.03.02 | poz.15 | m ² | 274.94 | |
| | | | | RAZEM | 274.94 |
| 17 | KNR-W 4-01 | Izolacje poziome dwuwarstwowe z papy termozgrzewalnej | m ² | | |
| d.1. | 0602-02 | | | | |
| 4.1 | analogia STB.03.02 | pod fundamenty <F1>0.60*18.6 <F2>0.70*124.6 pod ściany murowane na bloczkach betonowych <gr.25cm>(18.6+124.6-1*0.53-39*0.30)*0.25 | m ² m ² m ² | 11.2 87.2 32.7 | |
| | | | | RAZEM | 131.1 |
| 1.4. Izolacje termiczne ścian fundamentowych. | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 18 | KNR 0-23 | Ocieplenie zewnętrznych powierzchni ścian fundamentowych z polistyrenu ekstrudowanego gr.5cm - przyklejenie płyt do ścian jak w metodzie lekkiej mokrej, przyklejenie warstwy siatki na ścianach - do poziomu +0,00 | m ² | | |
| d.1. | 2612-01 + | | | | |
| 4.2 | KNR 0-23 2612-06 STB.03.01 | <garaż dla etapu I>0.56*(18.6+124.6) | m ² | 80.19 | |
| | | | | RAZEM | 80.19 |
| 19 | KNR 2-02 | Ułożenie wytłaczanej ochronnej membrany przeciw wodnej (np. folia osłono-wa wytłaczana FONDULINE lub równowazna) łącznie z zabezpieczeniem górnych krawędzi listwami ochronnymi do poziomu terenu | m ² | | |
| d.1. | 0616-04-analogia | | | | |
| 4.2 | STB.03.02 | <garaż dla etapu I>0.54*(18.6+124.6) | m ² | 77.33 | |
| | | | | RAZEM | 77.33 |
| 1.5 KONSTRUKCJA ŻELBETOWA 45262300-4 ; 45223500-1 | | | | | |
| 1.5. Konstrukcje żelbetowe monolityczne | | | | | |
| 1 | | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 1.5. Belki, podciąg, wieńce, schody | | | | | |
| 1.1 | | | | | |
| 20 | KNR 0-20 | Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w | m ³ | | |
| d.1. | 0271-01 | deskowaniu systemowym, beton C25/30 betonowanie pompą | | | |
| 5.1. | STB.02,05 | | | | |
| 1 | | wieńce | | | |
| | | <wp>0.25*0.30*(6*5.10+0.25*2+4*13.05-21*0.30-3*3.75) | m ³ | 4.93 | |
| | | <ws4>0.25*0.28*15.30 | m ³ | 1.07 | |
| | | <ws5>0.25*0.28*53.20 | m ³ | 3.72 | |
| | | <ws6>(0.25*0.28+0.12*0.08)*15.30 | m ³ | 1.22 | |
| | | | | RAZEM | 10.94 |
| 21 | KNR 0-20 | Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 | m ³ | | |
| d.1. | 0271-03 | w deskowaniu systemowym, beton C25/30 betonowanie pompą | | | |
| 5.1. | STB.02,05 | | | | |
| 1 | | <nadproże-N1>3*(0.25*0.40)*4.45 | m ³ | 1.34 | |
| | | | | RAZEM | 1.34 |
| 1.5. Słupy, trzpienie | | | | | |
| 1.2 | | | | | |
| 22 | KNR 0-20 | Słupy i trzpienie żelbetowe o wys. do 4 m w deskowaniu systemowym, beton | m ³ | | |
| d.1. | 0269-06 | C20/25, betonowanie pompą | | | |
| 5.1. | STB.02,05 | | | | |
| 2 | | <T2>21*0.25*0.30*5.58 | m ³ | 8.79 | |
| | | | | RAZEM | 8.79 |
| 23 | KNR 0-20 | Słupy żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - nakłady dodatkowe za każdy 1 | m ³ | | |
| d.1. | 0270-06 | m wysokości ponad 4 m dla stosunku deskowanego obwodu do przekroju do | | | |
| 5.1. | STB.02,05 | 16 bez względu na wariant | | | |
| 2 | | <T2>21*0.25*0.30*(5.58-4.00) | m ³ | 2.49 | |
| | | | | RAZEM | 2.49 |
| 1.5. Stropodach żelbetowy gęstożebrowy | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 24 | NNRNKB | (z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA o | m ² | | |
| d.1. | 202 0230f-02 | rozstawie 60 cm o rozpiętości 3.9-6.0 m - transport materiałów żurawiem | | | |
| 5.2 | STB.02,01 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | <etapl>3*4.85*13.15 | m ² | 191.33 | |
| | | | | RAZEM | 191.33 |
| 25 | KNR 2-02 | Żebra rozdzielcze - dod.belki w stropach monolitycznych z C25/30 dla montażu | m ³ | | |
| d.1. | 0212-07 | bram. | | | |
| 5.2 | analogia | | | | |
| | STB.02,01 | <zr>6*4.10*0.24*0.30 | m ³ | 1.77 | |
| | | | | RAZEM | 1.77 |
| 1.5. Zbrojenie konstrukcji żelbetowej | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 26 | KNR 2 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi -stal A-III N | t | | |
| d.1. | 0104-04 | | | | |
| 5.3 | STB.02,01 | <wg zestawienia>(1564)/1000 | t | 1.564 | |
| | | | | RAZEM | 1.564 |
| 1.6 PODŁOŻA POD POSADZKI 45262350-9 | | | | | |
| 27 | KNR-W 2-02 | Podkłady z ubitego piasku , między fundamentami o gr.30 cm. | m ³ | | |
| d.1. | 1103-01 | | | | |
| 6 | STB.02,06 | 3*63.52*0.30 | m ³ | 57.17 | |
| | | | | RAZEM | 57.17 |
| 28 | KNR 2-02 | Podkłady betonowe z betonu C8/10 na podł.gruntowym gr 10 cm- pod płytę | m ³ | | |
| d.1. | 1101-01 | podposadzkową na zagęszczonym piasku. | | | |
| 6 | STB.02,06 | 3*63.52*0.10 | m ³ | 19.06 | |
| | | | | RAZEM | 19.06 |
| 29 | KNR 2-02 | Płyty podposadzkowe żelbetowe gr.20 cm - z zastosowaniem pompy do beto- | m ³ | | |
| d.1. | 0205-01 | nu - beton C20/25 (B-25)-oddylatowane od ścian dwoma warstwami papy -(do- | | | |
| 6 | analogia | datek do robocizny za wykonanie spadków Rx1,15) | | | |
| | STB.02,05 | <etap I>3*63.52*0.20 | m ³ | 38.11 | |
| | | | | RAZEM | 38.11 |
| 30 | KNR 2 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi -stal A-III | t | | |
| d.1. | 0104-04 | N- (fi.12 co 150/150) | | | |
| 6 | STB.02,05 | <zbrojenie>3*63.52*11.9/1000 | t | 2.268 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------|------------------|--|--|-----------------------------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 2.268 |
| 1.7 | | IZOLACJE PODPOSADZKOWE (p/wilgociowe i ciepłe) 45321000-3 | | | |
| 31 | KNR 19-01 | Izolacje przeciwwilgociowe poziome z 1 warstwy folii budowlanej PE gr.min. 0,3mm na sucho (15% na zakład) wywinięta na ściany na podkładzie betonowym. | m ² | | |
| d.1. | 0610-01 | | | | |
| 7 | STB.03.02 | <w osiach 1-4>3*63.52 | m ² | 190.56 | |
| | | | | RAZEM | 190.56 |
| 32 | KNR 19-01 | Izolacje przeciwwilgociowe poziome z 1 warstwy folii budowlanej PE gr.min. 0,3mm na sucho (15% na zakład) wywinięta na ściany na dociepleniu ze styropianu | m ² | | |
| d.1. | 0610-01 | | | | |
| 7 | STB.03.02 | <w osiach 1-3>2*63.52 | m ² | 127.04 | |
| | | | | RAZEM | 127.04 |
| 33 | KNR 2 | Izolacje poziome termiczne z płyt styropianowych twardych gr.5 cm (wg opisu) układanych na sucho | m ² | | |
| d.1. | 0602-03 | | | | |
| 7 | STB.03.01 | <w osiach 1-3>2*63.52 | m ² | 127.04 | |
| | | | | RAZEM | 127.04 |
| 1.8 | | ROBOTY MUROWE 45262500-6 | | | |
| 34 | KNR K-02 | Ściany z bloczków SILKA 24 kl.15 MPa w budynkach - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy | m | | |
| d.1. | 0104-12 | | | | |
| 8 | STB.02.07 | <etap I>2*15.55+3*13.07-3*3.75 | m | 59.06 | |
| | | | | RAZEM | 59.06 |
| 35 | KNR K-02 | Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków SILKA gr.24cm kl.15. | m ² | | |
| d.1. | 0104-09 | | | | |
| 8 | STB.02.07 | <osie 1,2,3,4>4*13.07*(4.73-0.30)-12*0.30*(4.73-0.30) <oś A>15.55*(4.96-0.30)-3*3.75*3.87-6*0.30*(4.96-0.30) <oś C>15.55*(4.50-0.30)-3*0.30*(4.50-0.30) <ścianki ponad stropodachem>15.55*0.25+2*13.07*0.38 | m ² m ² m ² m ² | 215.65 20.54 61.53 13.82 | |
| | | | | RAZEM | 311.54 |
| 36 | KNR 2-02 | Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed., bloczków i pustaków | szt | | |
| d.1. | 0126-02 | | | | |
| 8 | STB.02.07 | <bramy>3 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.00 |
| 37 | KNR K-02 | Ścianki z bloków SILKA gr.8cm na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - ścianka ściany warstw.w osi 3 kotwiona do ściany nośnej (dodatek Rx1,2, mat.pomocnicze 3%) | m ² | | |
| d.1. | 0105-04 | | | | |
| 8 | STB.02.07 | <oś 3>13.07*4.73 | m ² | 61.82 | |
| | | | | RAZEM | 61.82 |
| 38 | KNR 0-23 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.9m - przyklejenie płyt do ścian -(ściana warstwowa w osi 3) | m ² | | |
| d.1. | 2612-01 | | | | |
| 8 | STB.03.01 | <oś 3>13.07*(4.73+0.50) | m ² | 68.36 | |
| | | | | RAZEM | 68.36 |
| 39 | KNR 4-01 | Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach | szt. | | |
| d.1. | 0322-02 | | | | |
| 8 | STB.02.07 | <oś C>4 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 1.9 | | POSADZKA EPOKSYDOWA 45322100-5 | | | |
| 40 | KNR 7-11 | Wykonanie żywicznych posadzek przemysłowych na piasku kwarcowym gr.2 mm wewnętrznych | m ² | | |
| d.1. | 0103-03 | | | | |
| 9 | analogia | | | | |
| | STB.04.04 | <osie 1-4>61.36+2*63.52 | m ² | 188.40 | |
| | | | | RAZEM | 188.40 |
| 1.10 | | DACH (paroizolacja, docieplenie, pokrycie, obróbki blacharskie) 45321000-3 ; 45261210-9 ; 4526300-7 | | | |
| 1.10 | | Paroizolacja | | | |
| .1 | | | | | |
| 41 | KNR 19-01 | Paroizolacje z 1 warstwy folii budowlanej PE gr.min. 0,3mm na sucho | m ² | | |
| d.1. | 0610-01 | | | | |
| 10.1 | STB.03.02 | <osie 1-4>15.00*13.38 | m ² | 200.70 | |
| | | | | RAZEM | 200.70 |
| 1.10 | | Izolacja cieplna | | | |
| .2 | | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------------|--|--|--|----------------------------------|----------------|
| 42 d.1. 10.2 | KNR 2-02 0609-03 analogia STB.03.01 | Izolacje cieplne z płyt styropianowych twardych gr.5 cm poziome na wierzchu konstr. <osie 1-4>15.00*13.38 | m ² m ² | 200.70 | |
| | | | | RAZEM | 200.70 |
| 1.10 .3 | Izolacja przeciwwodna z papy | | | | |
| 43 d.1. 10.3 | KNR-W 2-02 0504-02 analogia STB.02.02 | Pokrycie dachów 2 x papa termozgrzewalna (1xpapą podkładową z wkładką z tkaniny szklanej, oraz 1x papą nawierzchniową termozgrzewalną z wkładką poliestrową) <osie 1-4>15.00*13.38*1.05 | m ² m ² | 210.735 | |
| | | | | RAZEM | 210.735 |
| 1.10 .4 | Obróbki blacharskie | | | | |
| 44 d.1. 10.4 | KNR-W 2-02 0514-02 STB.02.03 | Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej. <pasy nadrynnowe>15.00*0.30 <czapki naścienne>(2*13.65+15.65)*0.50 | m ² m ² m ² | 4.50 21.48 | |
| | | | | RAZEM | 25.98 |
| 1.10 .5 | Odwodnienie dachu | | | | |
| 45 d.1. 10.5 | KNR-W 2-02 0522-02 STB.02.03 analogia | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej. <dł.rynien>15.00 | m m | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 46 d.1. 10.5 | KNR-W 2-02 0529-01 analogia STB.02.03 | Rury spustowe okrągłe o śr. 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej <dł.rur spustowych>1*4.90 | m m | 4.90 | |
| | | | | RAZEM | 4.90 |
| 1.11 | TYNKI WEWNĘTRZNE 45410000-4 | | | | |
| 47 d.1. 11 | KNR 9-03 0109-05 STB.04.01 | Grunтовanie środkiem zmniejszającym i wyrównującym chłonność podłoża oraz polepszającym przyczepność do podłoża- na ścianach <oś A>(4.70+2*4.86)*4.96-3*3.75*3.87 <oś C>(4.70+2*4.86)*4.50 <osie 1,2,3,4>6*13.05*4.73 | m ² m ² m ² m ² | 27.99 64.89 370.36 | |
| | | | | RAZEM | 463.24 |
| 48 d.1. 11 | KNR 9-03 0109-07 STB.04.01 | Założenie listew tynkarskich na ścianach poz.47 | m ² m ² | 463.24 | |
| | | | | RAZEM | 463.24 |
| 49 d.1. 11 | KNR 9-03 0106-01 STB.04.01 | Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 15 mm cem.-wap. poz.47 | m ² m ² | 463.24 | |
| | | | | RAZEM | 463.24 |
| 50 d.1. 11 | KNR 9-03 0309-05 STB.04.01 | Grunтовanie środkiem polepszającym przyczepność do podłoża- na stropach <pow.stropu>61.36+2*63.52 | m ² m ² | 188.40 | |
| | | | | RAZEM | 188.40 |
| 51 d.1. 11 | KNR 9-03 0306-01 STB.04.01 | Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 15 mm cem.-wap. poz.50 | m ² m ² | 188.40 | |
| | | | | RAZEM | 188.40 |
| 52 d.1. 11 | KNR 9-03 0109-05 STB.04.01 | Grunтовanie środkiem zmniejszającym i wyrównującym chłonność podłoża oraz polepszającym przyczepność do podłoża- na ościeżach <pow.ościeży>0.25*(6*3.88+3*3.75) | m ² m ² | 8.63 | |
| | | | | RAZEM | 8.63 |
| 53 d.1. 11 | KNR 9-03 0106-01 analogia STB.04.01 | Wyprawy tynkarskie wykonywane na ościeżach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 15 mm cem.-wap. Rx1,2 poz.52 | m ² m ² | 8.63 | |
| | | | | RAZEM | 8.63 |
| 1.12 | ROBOTY MALARSKIE WEWNĘTRZNE 45442100-8 | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|--|--|--|--|-----------------|
| 54 d.1. 12 | KNR 2-02 1505-07 analogia STB.04.05 | Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni wewnętrznych - tynków z gruntowaniem <sufity>poz.50 ściany <oś A>(4.70+2*4.86)*(4.92-1.50)-3*3.75*(3.88-1.50) <oś C>(4.70+2*4.86)*(4.50-1.50) <osie 1,2,3,4>6*13.05*3.23 | m ² m ² m ² m ² | 188.40 22.54 43.26 252.91 | |
| | | | | RAZEM | 507.11 |
| 55 d.1. 12 | KNR 2-02 1503-02 STB.04.05 | Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową tynków wewn.bez szpachlowania - lamperie <oś A>(4.70+2*4.86)*1.50-3*3.75*1.50 <oś C>(4.70+2*4.86)*1.50 <osie 1,2,3,4>6*13.05*1.50 | m ² m ² m ² m ² | 4.76 21.63 117.45 | |
| | | | | RAZEM | 143.84 |
| 1.13 DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH-ELEWACJE 45321000-3 | | | | | |
| 1.13 Metoda lekka mokra. | | | | | |
| 56 d.1. 13.1 | KNR 2-02 0925-01 STB.03.01 | Oslony bram - folia polietylenowa <pow.bram>3*3.75*3.87 | m ² m ² | 43.54 | |
| | | | | RAZEM | 43.54 |
| 57 d.1. 13.1 | KNR 0-23 2611-02 analogia STB.03.01 | Przygotowanie podłoża pod docieplenie, wyprawę - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą pod wyprawę tynkarską <osie A,1>5.45*(15.65+13.65)-3*3.75*3.87 <ośC>15.65*4.88 <oś 4>4.05*5.45+10.05*0.50 A (suma częściowa) pod ocieplenie wew.stron murków nad stropem <oś A>15.01*0.20 <osie 1,4>2*13.39*0.50 B (suma częściowa) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 116.15 76.37 27.10 ----- 219.62 3.00 13.39 ----- 16.39 | |
| | | | | RAZEM | 236.01 |
| 58 d.1. 13.1 | KNR 0-23 2612-08 STB.03.01 | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką. dł.krawędzi <bramy>3*3.75+6*3.87 <naroża budynku>3*5.45 | m m m | 34.47 16.35 | |
| | | | | RAZEM | 50.82 |
| 59 d.1. 13.1 | KNR 0-23 2612-01 STB.03.01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.5cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian poz.57A | m ² m ² | 219.62 | |
| | | | | RAZEM | 219.62 |
| 60 d.1. 13.1 | KNR 0-23 2612-01 STB.03.01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.5cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - wewn.murków na stropie poz.57B | m ² m ² | 16.39 | |
| | | | | RAZEM | 16.39 |
| 61 d.1. 13.1 | KNR 0-23 2612-04 STB.03.01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły (6 szt/m2) (poz.59+poz.60)*6 | szt szt | 1 416.06 | |
| | | | | RAZEM | 1 416.06 |
| 62 d.1. 13.1 | KNR 0-23 2612-06 STB.03.01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (wraz z przyklejeniem warstwy siatki w szpaletach bram wynikających z grubości styropianu - powiększono obmiar o 3%) (poz.59+poz.60)*103% | m ² m ² | 243.09 | |
| | | | | RAZEM | 243.09 |
| 63 d.1. 13.1 | KNR 0-23 0931-01 + KNR 0-23 0931-02 STB.03.01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej oraz wykonanie wyprawy na ścianach płaskich (wraz z wyprawą w szpaletach bram wynikających z grubości styropianu) poz.62 | m ² m ² | 243.09 | |
| | | | | RAZEM | 243.09 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|--|--|--|----------------------|---------------|
| 64 d.1. 13.1 | KNR 2-02 0822-10 analogia STB.03.01 | Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x12 - cokoly <cokoly>0.40*(13.65+2*15.65+4.05-3*3.75) | m ² m ² | 15.10 | |
| | | | | RAZEM | 15.10 |
| 1.14 RUSZTOWANIA DO ROBÓT ELEWACYJNYCH 45262100-2 | | | | | |
| 65 d.1. 14 | KNR AT-05 1651-01 STB.02.04 | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m (gr.11) 5.45*(4.01+15.65+13.65)+4.88*15.65 | m ² m ² | 257.91 | |
| | | | | RAZEM | 257.91 |
| 66 d.1. 14 | | Czas pracy rusztowań grupy 11 | r-g | | |
| | | | | RAZEM | 0.00 |
| 1.15 BRAMY GARAŻOWE 45421000-4 | | | | | |
| 67 d.1. 15 | pozycja nie-katalogowa kalk. własna STB.04.02 | Dostawa i montaż wjazdowej bramy segmentowej <B1> o wymiarach 3750x3875 mm i wyglądzie wg zestawienia stolarki <B1>3 | szt. szt. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 1.16 ŚLUSARKA BUDOWLANA 45421160-3 | | | | | |
| 68 d.1. 16 | KNR-W 2-02 1213-04 analogia STB.04.03 | Drabina zewnętrzna systemowa ,jednobiegowa z koszem ochronnym , ze stali nierdzewnej 6.45 | m m | 6.45 | |
| | | | | RAZEM | 6.45 |
| 1.17 ŻELBETOWY ZBIORNIK NA ODPADY 45262300-4 | | | | | |
| 69 d.1. 17 | KNR 2-02 1101-01 STB.02.06 | Podkłady betonowe z betonu C8/10 na podł.gruntowym gr 10 cm- pod zbiornik <podkłady>4.30*5.80*0.10 | m ³ m ³ | 2.49 | |
| | | | | RAZEM | 2.49 |
| 70 d.1. 17 | KNR-W 2-20 0102-02 analogia STB.02.05 | Płyta denna komory zbiornika żelbetowego o grubości 20-50 cm (beton C25/30) <plyta >4.10*5.60*0.45+0.25*0.25*5.60 | m ³ m ³ | 10.68 | |
| | | | | RAZEM | 10.68 |
| 71 d.1. 17 | KNR-W 2-20 0104-0 analogia STB.02.05 | Ściany komory zbiornika żelbetowego monolityczne śr gr.45 cm (beton C25/30) <ściany>(2*4.10+4.70)*0.45*2.05+4.70*1.20*0.45 | m ² m ² | 14.44 | |
| | | | | RAZEM | 14.44 |
| 72 d.1. 17 | KNR 2 0104-04 STB.02.05 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi -stal A-III N < wg zestawienia>1800/1000 | t t | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 2 ETAP II | | | | | |
| 2.1 KONSTRUKCJA ŻELBETOWA 45262300-4 ; 45223500-1 | | | | | |
| 2.1. Konstrukcje żelbetowe monolityczne | | | | | |
| 1 | | | | | |
| 2.1. Słupy, trzpienie | | | | | |
| 1.1 | | | | | |
| 73 d.2. 1.1. 1 | KNR 0-20 0269-06 STB.02.05 | Słupy i trzpienie żelbetowe o wys. do 4 m w deskowaniu systemowym, beton C20/25, betonowanie pompą <T1>1*0.25*0.53*5.58 <T2>18*0.25*0.30*5.58 | m ³ m ³ m ³ | 0.74 7.53 | |
| | | | | RAZEM | 8.27 |
| 74 d.2. 1.1. 1 | KNR 0-20 0270-06 STB.02.05 | Słupy żelbetowe w deskowaniu PERI "TRIO" - nakłady dodatkowe za każdy 1 m wysokości ponad 4 m dla stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 bez względu na wariant <T1>1*0.25*0.53*(5.58-4.00) <T2>18*0.25*0.30*(5.58-4.00) | m ³ m ³ m ³ | 0.21 2.13 | |
| | | | | RAZEM | 2.34 |
| 2.1. Belki, podciąg, wieńce, schody | | | | | |
| 1.2 | | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|---|--|--|--------------------------------------|---------------|
| 75 d.2. 1.1. 2 | KNR 0-20 0271-01 STB.02.05 | Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 w deskowaniu systemowym, beton C25/30 betonowanie pompą wieńce <wp>0.25*0.30*(114.6-(6*5.10+0.25*2+4*13.05-21*0.30-3*3.75)) <ws1>0.25*0.30*20.4 <ws2>0.25*0.30*18.6 <ws3>(0.25*0.30+0.12*0.08)*20.4 | m ³ m ³ m ³ m ³ | 3.66 1.53 1.40 1.73 | |
| | | | | RAZEM | 8.32 |
| 76 d.2. 1.1. 2 | KNR 0-20 0271-03 STB.02.05 | Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu systemowym, beton C25/30 betonowanie pompą <nadproże-N1>4*(0.25*0.40)*4.45 | m ³ m ³ | 1.78 | |
| | | | | RAZEM | 1.78 |
| 2.1. Stropodach żelbetowy gęstożebrowy | | | | | |
| 77 d.2. 1.2 | NNRNKB 202 0230f-02 analogia STB.02.01 | Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach z betonu sprężonego np.strop typu RECTOBETON lub równoważny - transport materiałów żurawiem <etapII>90.38+90.29 | m ² m ² | 180.67 | |
| | | | | RAZEM | 180.67 |
| 78 d.2. 1.2 | KNR 2-02 0212-07 analogia STB.02.01 | Żebra montażowe dla bram - dod.belki w stropach monolitycznych z C25/30 <żm>0.15*0.26*61.2 | m ³ m ³ | 2.39 | |
| | | | | RAZEM | 2.39 |
| 2.1. Zbrojenie konstrukcji żelbetowej | | | | | |
| 79 d.2. 1.3 | NNNR 2 0104-04 STB.02.01 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi -stal A-III N <wg zestawienia>(2600)/1000 | t t | 2.600 | |
| | | | | RAZEM | 2.600 |
| 2.2 KONSTRUKCJA STALOWA 45223210-1 | | | | | |
| 80 d.2. 2 | NNNR 7 0208-07 analogia STB.02.08 | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - konstrukcja przekrycia zbiornika na odpady (z rur kwadratowych wg PW) <wg zestawienia>0.54 | t t | 0.54 | |
| | | | | RAZEM | 0.54 |
| 81 d.2. 2 | NNNR 7 0602-01 analogia STB.02.08 | Lekka metalowa obudowa z blach trapezowych T35/0,8 bez ocieplenia konstrukcji przekrycia zbiornika na odpady. <wg zestawienia>5*1.05*3.97+1*0.35*3.00+1*0.35*1.10+5*1.05*1.10+1*0.99*0.99 | m ² m ² | 29.03 | |
| | | | | RAZEM | 29.03 |
| 2.3 PODŁOŻA POD POSADZKI 45262350-9 | | | | | |
| 82 d.2. 3 | KNR-W 2-02 1103-01 STB.02.06 | Podkłady z ubitego piasku , między fundamentami o gr.30 cm. <etapII>(90.38+90.29)*0.30 | m ³ m ³ | 54.20 | |
| | | | | RAZEM | 54.20 |
| 83 d.2. 3 | KNR 2-02 1101-01 STB.02.06 | Podkłady betonowe z betonu C8/10 na podł.gruntowym gr 10 cm- pod płytę podposadzkową na zagęszczonym piasku. <etapII>(90.38+90.29)*0.10 | m ³ m ³ | 18.07 | |
| | | | | RAZEM | 18.07 |
| 84 d.2. 3 | KNR 2-02 0205-01 analogia STB.02.05 | Płyty podposadzkowe żelbetowe gr.20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C20/25 (B-25)-oddylatowane od ścian dwoma warstwami papy -(do-datek do robocizny za wykonanie spadków Rx1,15) <etapII>(90.38+90.29)*0.20 | m ³ m ³ | 36.13 | |
| | | | | RAZEM | 36.13 |
| 85 d.2. 3 | NNNR 2 0104-04 STB.02.05 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi -stal A-III N- (fi.12 co 150/150) <zbrojenie>(90.38+90.29)*11.9/1000 | t t | 2.150 | |
| | | | | RAZEM | 2.150 |
| 2.4 IZOLACJE PODPOSADZKOWE (p/wilgociowe) 45321000-3 | | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|---|--|--|--|----------------|
| 86 d.2. 4 | KNR 19-01 0610-01 STB.03.02 | Izolacje przeciwwilgociowe poziome z 1 warstwy folii budowlanej PE gr.min. 0,3mm na sucho (15% na zakład) wywinięta na ściany na podkładzie betonowym. <w osiach 4-8>(90.38+90.29) | m ² m ² | 180.67 | |
| | | | | RAZEM | 180.67 |
| 2.5 ROBOTY MUROWE 45262500-6 | | | | | |
| 87 d.2. 5 | KNR K-02 0104-12 STB.02.07 | Ściany z bloczków SILKA 24 kl.15 MPa w budynkach - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy <etap II>2*20.35+2*9.05-4*3.75 | m m | 43.80 | |
| | | | | RAZEM | 43.80 |
| 88 d.2. 5 | KNR K-02 0104-09 STB.02.07 | Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków SILKA gr.24cm kl.15 . <osie 5,6>2*9.05*(4.66-0.30)-4*0.30*(4.66-0.30) <oś B>20.35*(4.82-0.30)-4*3.75*3.50-18*0.30*(4.82-0.30) <oś C>20.35*(4.50-0.30)-7*0.30*(4.50-0.30) <ścianki ponad stropodachem>20.35*0.37+9.31*0.35 | m ² m ² m ² m ² | 73.68 15.07 76.65 10.79 | |
| | | | | RAZEM | 176.19 |
| 89 d.2. 5 | KNR 2-02 0126-02 STB.02.07 | Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed., bloczków i pustaków <bramy>4 | szt szt | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 90 d.2. 5 | KNR 4-01 0322-02 STB.02.07 | Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach <oś C>8 | szt. szt. | 8.00 | |
| | | | | RAZEM | 8.00 |
| 2.6 POSADZKA EPOKSYDOWA 45322100-5 | | | | | |
| 91 d.2. 6 | KNR 7-11 0103-03 analogia STB.04.04 | Wykonanie żywicznych posadzek przemysłowych na piasku kwarcowym gr.2 mm wewnętrznych <osie 4-8>(90.38+90.29) | m ² m ² | 180.67 | |
| | | | | RAZEM | 180.67 |
| 2.7 DACH (pokrycie, obróbki blacharskie) 45261210-9 ; 4526300-7 | | | | | |
| 2.7. Izolacja przeciwwodna z papy | | | | | |
| 1 | | | | | |
| 92 d.2. 7.1 | KNR-W 2-02 0504-02 analogia STB.02.02 | Pokrycie dachów 2 x papa termozgrzewalna (1xpapą podkładową z wkładką z tkaniny szklanej, oraz 1x papą nawierzchniową termozgrzewalną z wkładką poliestrową) <osie 4-8>20.35*9.43 | m ² m ² | 191.901 | |
| | | | | RAZEM | 191.901 |
| 2.7. Obróbki blacharskie | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 93 d.2. 7.2 | KNR-W 2-02 0514-02 STB.02.03 | Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej. <pasy nadrynnowe>20.35*0.30 <czapki naścienne>(20.45+9.43)*0.45 | m ² m ² m ² | 6.11 13.45 | |
| | | | | RAZEM | 19.56 |
| 2.7. Odwodnienie dachu | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 94 d.2. 7.3 | KNR-W 2-02 0522-02 STB.02.03 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej. <dł.rynien>20.35 | m m | 20.35 | |
| | | | | RAZEM | 20.35 |
| 95 d.2. 7.3 | KNR-W 2-02 0529-01 STB.02.03 | Rury spustowe okrągłe o śr. 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej <dł.rur spustowych>1*4.90 | m m | 4.90 | |
| | | | | RAZEM | 4.90 |
| 2.8 TYNKI WEWNĘTRZNE 45410000-4 | | | | | |
| 96 d.2. 8 | KNR 9-03 0109-05 STB.04.01 | Gruntowanie środkiem zmniejszającym i wyrównującym chłonność podłoża oraz polepszającym przyczepność do podłoża- na ścianach <oś B>(2*9.96)*4.82-4*3.75*3.50 <oś C>(2*9.96)*4.50 | m ² m ² m ² | 43.51 89.64 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|----------------|--------------|---------------|
| | | <osie 4, 5,6>4*9.05*4.66 | m ² | 168.69 | |
| | | | | RAZEM | 301.84 |
| 97 d.2. 8 | KNR 9-03 0109-07 STB.04.01 | Założenie listew tynkarskich na ścianach | m ² | | |
| | | poz.96 | m ² | 301.84 | |
| | | | | RAZEM | 301.84 |
| 98 d.2. 8 | KNR 9-03 0106-01 STB.04.01 | Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jedno-warstwowe gr. 15 mm cem.-wap. | m ² | | |
| | | poz.96 | m ² | 301.84 | |
| | | | | RAZEM | 301.84 |
| 99 d.2. 8 | KNR 9-03 0309-05 STB.04.01 | Gruntowanie środkiem polepszającym przyczepność do podłoża- na stropach | m ² | | |
| | | <pow.stropu>(90.38+90.29) | m ² | 180.67 | |
| | | | | RAZEM | 180.67 |
| 100 d.2. 8 | KNR 9-03 0306-01 STB.04.01 | Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem maszynowym jedno-warstwowe gr. 15 mm cem.-wap. | m ² | | |
| | | poz.99 | m ² | 180.67 | |
| | | | | RAZEM | 180.67 |
| 101 d.2. 8 | KNR 9-03 0109-05 STB.04.01 | Gruntowanie środkiem zmniejszającym i wyrównującym chłonność podłoża oraz polepszającym przyczepność do podłoża- na ościeżach | m ² | | |
| | | <pow.ościeży>0.25*(8*3.50+4*3.75) | m ² | 10.75 | |
| | | | | RAZEM | 10.75 |
| 102 d.2. 8 | KNR 9-03 0106-01 ana- logia STB.04.01 | Wyprawy tynkarskie wykonywane na ościeżach sposobem maszynowym jed-nowarstwowe gr. 15 mm cem.-wap. Rx1,2 | m ² | | |
| | | poz.101 | m ² | 10.75 | |
| | | | | RAZEM | 10.75 |
| 2.9 ROBOTY MALARSKIE WEWNĘTRZNE 45442100-8 | | | | | |
| 103 d.2. 9 | KNR 2-02 1505-07 analogia STB.04.05 | Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni wewnętrznych - tynków z gruntowaniem | m ² | | |
| | | <sufity>poz.99 | m ² | 180.67 | |
| | | ściany | | | |
| | | <oś B>(2*9.96)*(4.82-1.50)-4*3.75*(3.50-1.50) | m ² | 36.13 | |
| | | <oś C>(2*9.96)*(4.50-1.50) | m ² | 59.76 | |
| | | <osie 4, 5,6>4*9.05*(4.66-1.50) | m ² | 114.39 | |
| | | | | RAZEM | 390.95 |
| 104 d.2. 9 | KNR 2-02 1503-02 STB.04.05 | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewn.bez szpachlowania - lamperie | m ² | | |
| | | <oś B>(2*9.96)*1.50-4*3.75*1.50 | m ² | 7.38 | |
| | | <oś C>(2*9.96)*1.50 | m ² | 29.88 | |
| | | <osie 4, 5,6>4*9.05*1.50 | m ² | 54.30 | |
| | | | | RAZEM | 91.56 |
| 2.10 WYPRAWY ELEWACYJNE CIENKOWARSTWOWE 45410000-4 | | | | | |
| 105 d.2. 10 | KNR 2-02 0925-01 STB.04.01 | Oslony bram - folia polietylenowa | m ² | | |
| | | <pow.bram>4*3.75*3.50 | m ² | 52.50 | |
| | | | | RAZEM | 52.50 |
| 106 d.2. 10 | KNR 0-23 2611-02 analogia STB.04.01 | Przygotowanie podłoża wyprawę - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą | m ² | | |
| | | pod wyprawę tynkarską | | | |
| | | <osie 6,B>5.45*(20.35+9.55)-6*3.75*3.50 | m ² | 84.21 | |
| | | <ośC>20.35*4.75 | m ² | 96.66 | |
| | | A (suma częściowa) | | ----- | |
| | | | m ² | 180.87 | |
| | | pod wyprawę wew.stron murków nad stropem | | | |
| | | <oś B>20.35*0.37 | m ² | 7.53 | |
| | | <oś 8>9.37*0.35 | m ² | 3.28 | |
| | | B (suma częściowa) | | ----- | |
| | | | m ² | 10.81 | |
| | | | | RAZEM | 191.68 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|--|---|----------------|--------------|---------------|
| 107 d.2. 10 | KNR 0-23 0931-01 + KNR 0-23 0931-02 STB.04.01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej oraz wykonanie wyprawy na ścianach płaskich (wraz z wyprawą w szpale-tach bram wynikających z grubości styropianu) | m ² | | |
| | | poz.106 | m ² | 191.68 | |
| | | | | RAZEM | 191.68 |
| 108 d.2. 10 | KNR 2-02 0822-10 analogia STB.00.00 | Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x12 - cokoły | m ² | | |
| | | <cokoły>0.40*(2*20.35+9.55-4*3.75) | m ² | 14.10 | |
| | | | | RAZEM | 14.10 |
| 2.11 RUSZTOWANIA DO ROBÓT ELEWACYJNYCH 45262100-2 | | | | | |
| 109 d.2. 11 | KNR AT-05 1651-01 STB.02.04 | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m (gr.22) | m ² | | |
| | | 5.45*(20.50+9.55)+4.75*20.50 | m ² | 261.15 | |
| | | | | RAZEM | 261.15 |
| 110 d.2. 11 | | Czas pracy rusztowań grupy 22 | r-g | | |
| | | | | RAZEM | 0.00 |
| 2.12 BRAMY GARAŻOWE 45421000-4 | | | | | |
| 111 d.2. 12 | pozycja nie- katalogowa kalk. własna STB.04.02 | Dostawa i montaż wjazdowej bramy segmentowej <B2> o wymiarach 3750x3500 mm i wyglądzie wg zestawienia stolarki | szt. | | |
| | | <B2>4 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |