

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : przebudowa i rozbudowa remizy strażackiej wraz z przebudową i rozbudowa świetlicy wiejskiej
ADRES INWESTYCJI : Brzostowo, działka nr 225, 226
INWESTOR : Gmina Miasteczko Krajenskie
ADRES INWESTORA : ul. Dąbrowskiego 16, 89-350 Miasteczko Krajenskie
WYKONAWCA ROBÓT : wyłoniony w przetargu
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : architektoniczno - konstrukcyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż.bud Zbigniew Maciejewski - ul. Żeromskiego 16/29, 64-800 Chodzież - upr. bud. 7131/32/56/PW/
2001
DATA OPRACOWANIA : 25.01. 2024

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

kalkulację wykonano na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 roku w sprawie określenia metod podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów, pracprojektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. nr 130 poz. 1389).

Podstawę do sporządzenia kosztorysu stanowi;

-katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w opisie podstaw wyceny

-przedmiar robót wykonany na podstawie obmiarów z natury

-założenia wyjściowe do kosztorysowania,

-zastosowano ceny ustalone na podstawie danych rynkowych na dzień sporządzenia kosztorysu z rynku lokalnego oraz w/g cennika "In trcenbud"III kw. 2023 roku.

Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji projektowej i kosztorysie nazwy producentów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy równo ważnych technicznie, o takich samych parametrach, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego, wytrzymałościowego itp. nie gorszego niż przywołanych w dokumentacji.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.01. 2024

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Ogólna charakterystyka obiektu

budynek o charakterze funkcji publicznej ; remiza starzacka oraz świetlica wiejska , pomieszczenie zaplecza socjalnego pomieszczenia magazynowo gospodarcze, pomieszczenie techniczne - magazynowe, na potrzeby własne społeczne , kulturalne wsi Brzostowo w ramach prowadzonej działalności. Gminy Miasteczka Krajeńskiego

Projektowana rozbudowa w tylnej części budynku istniejącego w centralnej części działki

Budynek o konstrukcji murowanej; - ściany murowane z betonu komórkowego cegły ceramicznej, dach o konstrukcji prefabrykowanych elementów drewnianych więźarów dachowych - pokrycie z papy termozgrzewalnej na podkładzie warstwy termoizolacyjnej ze styropianu z warstwa papy .

Stołarka okienna i drzwiowa PCV , posadzki betonowe , płytki gres

-utwardzenia zewnętrzne z kostki betonowej typu Polbruk na podsypce piaskowej i podbudowie betonowej - 10 cm

-klimatyzacja sali - pomieszczenia świetlicy

W/g założeń projektu -ściany w części pomieszczeń docieplone styropianem grafitowym EPS 032 warstwa gr. 15 cm o wsp. λ nie większym niż $U < 0,32 \text{ W/m}^2\text{K}$, .

Roboty wykończeniowe i towarzyszące :- tynki, malowania wewnętrzne i zewnętrzne elewacyjne ,zagospodarowanie terenu przylegającego bezpośrednio do budynku- opaska z kostki betonowej.

Dane techniczne projektowanej zabudowy;

- powierzchnia zabudowy - 677,49m²

- powierzchnia użytkowa - 584,49m²

- kubatura budynku - 32225,57m³

- wysokość budynku - 8,35 m

OPISY PODSTAWY WYCENY

| Lp. | Wydawnictwo |
|-----|--|
| 1 | WACETOB wyd.I 1997,errata z Zeszytu 3/2001 |
| 2 | ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996 |
| 3 | ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 |
| 4 | ORGBUD wyd. spec. 1998 |
| 5 | ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów |
| 6 | ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 |
| 7 | ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996 |
| 8 | wyd. I 1991,nigdy nie zatwierdzony do stosowania |
| 9 | IGM wyd.I 1998 |
| 10 | ATHENASOFT wyd.I 2011 + AT-43a 2014 |
| 11 | WACETOB wyd.V 2003 |
| 12 | (N.Z.) IGM wyd.I 1999 |
| 13 | IGM wyd.II 2001 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|------------------------------------|---|--------------------------------------|----------------|--------|
| Roboty budowlane-budynek domu kultury-rozbudowa ,przebudowa | | | | | |
| 1 | | roboty ziemne, fundamenty | | | |
| d.1 | 1 KNR-W 2-01 0119-01 0119-02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 25 cm za pomocą spycharek 14,6*18+9,81*5,0 | m ² m ² | 311,85 | |
| | | | | RAZEM | 311,85 |
| d.1 | 2 KNR 2-01 0317-0201 | Wykopy liniowe o ścianach pionowych w gruntach suchych kat.III-IV z wydoby- ciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość do 0.8 m (11,15+14,24+17,60*4+9,81+5,12+7,28+0,6*8+5,05)*0,6*1,0 | m ³ m ³ | 76,71 | |
| | | | | RAZEM | 76,71 |
| d.1 | 3 KNR 2-31 0105-01 0105-02 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 6 cm grubości warstwy po za- gęszczeniu 127,8*0,5 | m ² m ² | 63,90 | |
| | | | | RAZEM | 63,90 |
| d.1 | 4 KNR 2-31 0109-03 0109-04 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm- pod ławy beton C8/10 63,90 | m ² m ² | 63,90 | |
| | | | | RAZEM | 63,90 |
| d.1 | 5 KNR 2-02 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu C20/25 101,65*0,4*0,4 | m ³ m ³ | 16,26 | |
| | | | | RAZEM | 16,26 |
| d.1 | 6 KNR 2-02 0204-01 | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zasto- sowaniem pompy do betonu 0,6*0,6*0,4*25+0,8*0,8*0,4*4 | m ³ m ³ | 4,62 | |
| | | | | RAZEM | 4,62 |
| d.1 | 7 KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebro- wane;(fundamenty) 101,65*0,01 | t t | 1,02 | |
| | | | | RAZEM | 1,02 |
| d.1 | 8 KNR 2-02 0604-03 | Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa- ławy fundamentowe 101,65*0,25 | m ² m ² | 25,41 | |
| | | | | RAZEM | 25,41 |
| d.1 | 9 NNRNKB 202 0136-02 | (z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 101,65*0,8*0,25 | m ³ m ³ | 20,33 | |
| | | | | RAZEM | 20,33 |
| d.1 | 10 KNR 2-02 0603-01 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji izolacyjnej - pierwsza warstwa 101,65*0,8 | m ² m ² | 81,32 | |
| | | | | RAZEM | 81,32 |
| d.1 | 11 KNR 2-02 0603-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji izolacyjnej - druga i następna warstwa 81,32 | m ² m ² | 81,32 | |
| | | | | RAZEM | 81,32 |
| d.1 | 12 KNR 2-31 0105-01 0105-02 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 30 cm grubości warstwy po zagęszczeniu- uzupełnienie poziomu 83,27 | m ² m ² | 83,27 | |
| | | | | RAZEM | 83,27 |
| d.1 | 13 KNR 4-01 0105-01 0105-08 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość 5 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 101,65*0,4*0,6*2 | m ³ m ³ | 48,79 | |
| | | | | RAZEM | 48,79 |
| 2 | | rozbiórki wewnętrzne | | | |
| d.2 | 14 KNR 4-04 0104-01 | Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego, z cegły w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (9,22+11,65)*3,82*0,38+7,13*2,80*0,25 | m ³ m ³ | 35,29 | |
| | | | | RAZEM | 35,29 |
| d.2 | 15 KNR 4-04 0509-02 | Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład 11,85*16,40 | m ² m ² | 194,34 | |
| | | | | RAZEM | 194,34 |
| d.2 | 16 KNR 4-04 0403-02 | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk 194,34 | m ² m ² | 194,34 | |
| | | | | RAZEM | 194,34 |
| d.2 | 17 KNR 4-04 0403-04 | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych 194,45 | m ² m ² | 194,45 | |
| | | | | RAZEM | 194,45 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------------------------|---|----------------|---------|--------|
| 18 | KNR 4-04 d.2 0405-01 analogia | Rozebranie podsufitki płyta G-K - pomieszczenie remiza+ zaplecze | m ² | | |
| | | 194,45 | m ² | 194,45 | |
| | | | | RAZEM | 194,45 |
| 19 | KNR 4-04 d.2 0105-04 | Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 65 | m ² | | |
| | | | m ² | 65,00 | |
| | | | | RAZEM | 65,00 |
| 20 | KNR 4-04 d.2 0301-02 | Rozebranie podłoża z betonu żwirowego, posadzki z płytek o grubości do 10 cm; {196,02+11,35*15,20}*0,08 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 29,48 | |
| | | | | RAZEM | 29,48 |
| 21 | KNR 4-01 d.2 0329-03 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1,5*2,2*0,38 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 1,25 | |
| | | | | RAZEM | 1,25 |
| 22 | KNR 4-01 d.2 0313-05 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm 2,0*3 | m | | |
| | | | m | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 23 | KNR 4-01 d.2 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| | | 15 | szt. | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 15,00 |
| 24 | KNKRB 3 d.2 0103-01 | Wykopy nieumocnione wewnątrz budynku z usunięciem ziemi, gruzu z rozbiórek z budynku z parteru w gruncie kat. I-II i odwozem samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km 25 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 25,00 | |
| | | | | RAZEM | 25,00 |
| 25 | KNR 4-04 d.2 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 50 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 50,00 | |
| | | | | RAZEM | 50,00 |
| 26 | d.2 kalk. własna | utyliczacja papy | t | | |
| | | 194,45*0,004 | t | 0,78 | |
| | | | | RAZEM | 0,78 |
| 3 | | | | | |
| 4 | | konstrukcja; ściany dach,posadzki,elewacje | | | |
| 27 | KNR 2-02 d.4 0604-03 | Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa- ściany fundamentowe 101,65*0,25 | m ² | | |
| | | | m ² | 25,41 | |
| | | | | RAZEM | 25,41 |
| 28 | KNR 2-02 d.4 0107-01 | Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm (11,65*7,15+2,2*5,46+17,6*4+9,61+5,12)*4,0-3,3*3,8*2-2,1*2,5-1,5*1,2*6-0,8*1,2*2-4,0*2,30-1,6*1,5*3-1,0*2,0*2-0,9*2,0*8 | m ² | | |
| | | | m ² | 626,50 | |
| | | | | RAZEM | 626,50 |
| 29 | NNRNKB d.4 202 0230-01 | (z.II) Słupy deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m 0,25*0,24*4,0*20 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 4,80 | |
| | | | | RAZEM | 4,80 |
| 30 | NNRNKB d.4 202 0227-01 | (z.II) Słupy żelbetowe prostokątne wys. do 4 m pod stropy monolityczne o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 0,25*0,25*4,0*10 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 2,50 | |
| | | | | RAZEM | 2,50 |
| 31 | NNRNKB d.4 202 0229-01 | (z.II) Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 0,25*0,35*(7,76+15,99*2+9,22) | m ³ | | |
| | | | m ³ | 4,28 | |
| | | | | RAZEM | 4,28 |
| 32 | KNR 4-01 d.4 0304-02 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego-otwór okienny 1,2*2,1 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 2,52 | |
| | | | | RAZEM | 2,52 |
| 33 | KNR 4-01 d.4 0329-03 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów okiennych 1,5*1,2+1,6*1,0*2 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 34 | KNR 2-02 d.4 0126-01 | Otwory na okna,drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 23 | szt | | |
| | | | szt | 23,00 | |
| | | | | RAZEM | 23,00 |
| 35 | KNR 2-02 d.4 0126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,5*2*10+2,1*8+1,2*2*2 | m | | |
| | | | m | 51,60 | |
| | | | | RAZEM | 51,60 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--|--|----------------|----------|----------|
| 36 | NNRNKB d.4 202 0230e-02 | (z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA o rozstawie 60 cm o rozpiętości 3.9-6.0 m - transport materiałów wyciągiem | m ² | | |
| | | 17,6*14,23+9,61*5,12+11,65*15,99 | m ² | 485,93 | |
| | | | | RAZEM | 485,93 |
| 37 | KNR 2-02 d.4 0212-12 | wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm | m ³ | | |
| | | (11,65+15,99+17,80*4+14,24*2+9,61+9,22+5,12)*0,24*0,25 | m ³ | 9,08 | |
| | | | | RAZEM | 9,08 |
| 38 | KNR 2-02 d.4 0609-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa;gr. (20-45)cm | m ² | | |
| | | 485,93 | m ² | 485,93 | |
| | | | | RAZEM | 485,93 |
| 39 | KNR 0-22 d.4 0527-01 | Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu betonowym | m ² | | |
| | | 485,93 | m ² | 485,93 | |
| | | | | RAZEM | 485,93 |
| 40 | KNR 2-02 d.4 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane;wieńce | t | | |
| | | (116,28+36)*0,006+(7,76+15,99*2+9,22)*0,012+0,25 | t | 1,75 | |
| | | | | RAZEM | 1,75 |
| 41 | KNR AT-43 d.4 0203-01 | Zabudowa sufit z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na profilach RIGIPS CD 60 ULTRASTIL i wieszakach mocowanych do więźby dachowej ; pokrycie jednowarstwowe (system) wraz z izolacją z wełny mineralnej | m ² | | |
| | | 196,02 | m ² | 196,02 | |
| | | | | RAZEM | 196,02 |
| 42 | KNR 2-02 d.4 0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach | m ² | | |
| | | (11,65*2+11,20+2,8+3,15*2+7,75+5,8+7,25*2+6,60*4+3,82*2+7,16*2+17,21*10+3,6*9+5,22*4+3,64*7+3,12*8+2,0*2+9,23+4,73*2)*4,0-3,3*3,8*2-2,1*2,5-1,0*2,0*2-0,9*2,0*34-1,5*1,6*3-1,5*1,2*8-0,8*1,2*2-4,0*2,3 | m ² | 1 545,83 | |
| | | | | RAZEM | 1 545,83 |
| 43 | KNR 2-02 d.4 0803-06 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach | m ² | | |
| | | 584,68-16,29*9,22-13,85 | m ² | 420,64 | |
| | | | | RAZEM | 420,64 |
| 44 | KNR-W 2-02 d.4 1510-01 z. sz. 5.1. 9917 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z jednokrotnym gruntowaniem | m ² | | |
| | | 1545,83 | m ² | 1 545,83 | |
| | | | | RAZEM | 1 545,83 |
| 45 | KNR-W 2-02 d.4 1505-03 | Malowanie tynków wewnętrznych farbą wapienną z dodatkiem 15 % farby emulsyjnej - sufity dwukrotnie | m ² | | |
| | | 196,02+485,93 | m ² | 681,95 | |
| | | | | RAZEM | 681,95 |
| 46 | NNRNKB d.4 202 0541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm; pas nadrynnowy | m ² | | |
| | | (16,20+17,90+9,9)*0,25 | m ² | 11,00 | |
| | | | | RAZEM | 11,00 |
| 47 | NNRNKB d.4 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm; kalenica,kominy itp | m ² | | |
| | | (1,5*2+0,45*2)*6*0,36 | m ² | 8,42 | |
| | | | | RAZEM | 8,42 |
| 48 | KNR 2-02 d.4 0508-04 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej | m | | |
| | | 15,99+17,80+9,81 | m | 43,60 | |
| | | | | RAZEM | 43,60 |
| 49 | KNR 2-02 d.4 0510-02 | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej | m | | |
| | | 4,0*6 | m | 24,00 | |
| | | | | RAZEM | 24,00 |
| 50 | KNR 4-04 d.4 0504-03 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych- istniejących; sala remiza, umywalnia istniejąca | m ² | | |
| | | 196,02+119,75+10,11+12,35+3,78*3,60 | m ² | 351,84 | |
| | | | | RAZEM | 351,84 |
| 51 | KNR 2-31 d.4 0109-03 0109-04 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm | m ² | | |
| | | 584,68 | m ² | 584,68 | |
| | | | | RAZEM | 584,68 |
| 52 | KNR 2-02 d.4 0607-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe; | m ² | | |
| | | 584,68 | m ² | 584,68 | |
| | | | | RAZEM | 584,68 |
| 53 | NNRNKB d.4 202 1124-01 | (z.VI) Podkłady betonowe grubości 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|------------------------------------|---|----------------|---------|--------|
| | | 584,68 | m ² | 584,68 | |
| | | | | RAZEM | 584,68 |
| 54 | KNR 2-02 d.4 0607-01 | Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe | m ² | | |
| | | 584,68 | m ² | 584,68 | |
| | | | | RAZEM | 584,68 |
| 55 | KNR 2-02 d.4 1106-02 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm | m ² | | |
| | | 584,68 | m ² | 584,68 | |
| | | | | RAZEM | 584,68 |
| 56 | KNR 2-02 d.4 1106-03 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 3 cm Krotność = 3 | m ² | | |
| | | 584,68 | m ² | 584,68 | |
| | | | | RAZEM | 584,68 |
| 57 | KNR 2-02 d.4 1106-07 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową | m ² | | |
| | | 83,23 | m ² | 83,23 | |
| | | | | RAZEM | 83,23 |
| 58 | NNRNKB d.4 202 2805-06 | (z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 | m ² | | |
| | | 584,68 | m ² | 584,68 | |
| | | | | RAZEM | 584,68 |
| 5 | | elewacja - ścian zewnętrznych, utwardzenia zewnętrzne z polbruku | | | |
| 59 | KNR 0-23 d.5 2611-02 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją- całą powierzchnia ścian pod docieplenie | m ² | | |
| | | (37,04*2+23,85*2)*4,0-3,3*3,8*2-2,1*2,5-1,0*2,0-0,9*2,0*5-1,5*1,6*3-1,5*1,2*8-0,8*1,2*2-4,0*2,3 | m ² | 413,07 | |
| | | | | RAZEM | 413,07 |
| 60 | KNR 0-23 d.5 2614-02 | Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - metoda lekko-mokra - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki;styropian Lambda 0,32 W/mK warstwa 15cm | m ² | | |
| | | (9,96*2+11,27*2)*(3,0+0,8)-0,7*1,2*5-1,2*2,0-0,9*2,0*3 | m ² | 149,35 | |
| | | | | RAZEM | 149,35 |
| 61 | KNR 0-23 d.5 2614-08 | Docieplenie ościeży o szer. 25 cm z cegły płytami styropianowymi gr 2 cm- przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki styropian Lamda 0,32 W/mK | m ² | | |
| | | {(2,0*2+0,9)*7+(1,2+1,5*2)*10+(2,1*2+2,5+3,3*4+3,8*2)+1,5*3*3+1,2*2*8+1,5*8+0,8*2+1,2*2*2+4,0+2,3*2}*0,25 | m ² | 40,88 | |
| | | | | RAZEM | 40,88 |
| 62 | KNR 0-23 d.5 2612-08 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym- bramy,drzwi i narożnik budynku | mb | | |
| | | 40,88/0,25 | mb | 163,52 | |
| | | | | RAZEM | 163,52 |
| 63 | KNR 2-31 d.5 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm | m ² | | |
| | | 428 | m ² | 428,00 | |
| | | | | RAZEM | 428,00 |
| 64 | KNR 2-31 d.5 0105-03 0105-04 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 8 cm grubości warstwy po zagęszczeniu | m ² | | |
| | | 428 | m ² | 428,00 | |
| | | | | RAZEM | 428,00 |
| 65 | KNR 2-31 d.5 0109-03 0109-04 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m ² | | |
| | | 428 | m ² | 428,00 | |
| | | | | RAZEM | 428,00 |
| 66 | KNR 2-31 d.5 0403-05 | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| | | 94 | m | 94,00 | |
| | | | | RAZEM | 94,00 |
| 67 | KNR 0-11 d.5 0316-01 | Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | | |
| | | 428 | m ² | 428,00 | |
| | | | | RAZEM | 428,00 |
| 6 | | wewnętrzna zabudowa;- pomieszczenia WC, Łazienka, kuchnia | | | |
| 68 | KNR 2-02 d.6 0121-03 | Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm | m ² | | |
| | | (12,38+3,64+3+2,22+1,0+2,0*3+4,02+13,44+3,6*4+3,6+3,82)*4,0-1,0*2,06*13 | m ² | 243,30 | |
| | | | | RAZEM | 243,30 |
| 69 | KNR 2-02 d.6 0121-01 | Ścianki działowe z płyt laminowanych w systemie na stojakach zed stali nierdzewnej grubości 1,2 cm; do wysokości 2,0 m -(pomieszczenia WC,łazienki) | m ² | | |
| | | (2,29*2+1,2*4+2,0*2+1,2*3+1,95*4)*2,2 | m ² | 54,52 | |
| | | | | RAZEM | 54,52 |
| 70 | KNR 2-02 d.6 1118-11 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm lub powyżej - układane na klej metodą kombinowaną | m ² | | |
| | | 584,68 | m ² | 584,68 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|--|---|----------------------------------|-----------------|------------------|
| 71 | KNR 2-02 d.6 1120-01 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 15,22*8+14,24*10+14,23*4+2,52*2+2,16*2+1,72*3+2,68*3+3,46*2+4,47*2-0,7*14 | m m | RAZEM 349,70 | 584,68 349,70 |
| 72 | NNRNKB d.6 202 2803-06 | (z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (3,82*4+2,29*2+2,4*4+2,6*4+5,9*2+2,02*4+5,68*2+1,6*2+3,64*2+1,0*2+2,3*2+2,22*2+1,2*2)*2,2-0,9*2,05*8 | m ² m ² | 194,28 | 194,28 |
| 73 | NNRNKB d.6 202 2015-01 | (z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2- 196,02 | m ² m ² | 196,02 | 196,02 |
| 7 | | stolarka okienna i drzwiowa- wymiana | | | |
| 7.1 | | | | | |
| 74 | KNR 0-19 d.7.1 0928-03 | montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m2 , wsp. u= 0,9 0,8*1,2*2+1,5*1,2*8+1,5*1,6*3+4,0*2,3 | m ² m ² | 32,72 | 32,72 |
| 75 | KNR 2-02 d.7.1 0129-02 | Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m- postforming 35-40 mm- parapety wewnętrzne PCV 1,5*13 | m m | 19,50 | 19,50 |
| 76 | NNRNKB d.7.1 202 1025-05 | (z.IV) Drzwi wewnętrzne z kształtowników z wysokoudarowego PCW w tym drzwi (0,9x2,0) 0,9*2,0*(23+15) | m ² m ² | 68,40 | 68,40 |
| 77 | NNRNKB d.7.1 202 1025-05 | (z.IV) Drzwi zewnętrzne - stalowe p.-poż EI30 1,0*2,08+0,9*2,08*6 | m ² m ² | 13,31 | 13,31 |
| 7.2 | | rozbiórka budynków; blaszak, gospodarczy murowany, taras zewnętrzny | | | |
| 78 | KNR 4-04 d.7.2 0508-05 | Rozebranie pokrycia dachowego z płyt blacha Tr falista nie nadających się do użytku 5,92*5,43 | m ² m ² | 32,15 | 32,15 |
| 79 | KNR 4-04 d.7.2 0403-04 | Rozebranie konstrukcji stalowych ścian i dachowych prostych 35,16 | m ² m ² | 35,16 | 35,16 |
| 80 | KNR 4-04 d.7.2 0509-03 | Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład 2,8*3,1 | m ² m ² | 8,68 | 8,68 |
| 81 | KNR 4-04 d.7.2 0305-07 | Rozebranie płyt dachowych żelbetowych o grubości do 10 cm;- płyty dachowe korytkowe[60x300] cm 4 | szt szt | 4,00 | 4,00 |
| 82 | KNR 4-04 d.7.2 0104-01 | Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (3,1*2+2,8*2)*2,3*0,25+(14,5+3,5+3,5)*1,2*0,25 | m ³ m ³ | 13,24 | 13,24 |
| 83 | KNR 4-04 d.7.2 0301-02 | Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm;- w obrębie projektowanego budynku, wiaty i inne zewnętrzne {8,69+36,40}*0,10+14,0*3,5*0,12 | m ³ m ³ | 10,39 | 10,39 |
| 84 | KNR 4-04 d.7.2 1103-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 14,14+10,39+32,15*0,04 | m ³ m ³ | 25,82 | 25,82 |
| 85 | KNR 4-04 d.7.2 kalk. własna | utylizacja papy 8,68*0,006 | t t | 0,05 | 0,05 |
| 7.3 | | klimatyzacja sali - świetlica | | | |
| 86 | analiza indywidualna d.7.3 kalk. własna | klimatyzacja sali- świetlica o kubaturze ok. 900 m3 1 | kpl. kpl. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |