
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa, przebudowa i nadbudowa istniejącej świetlicy na działce nr 3445/2 przy ul. Jabłoniowej 43b w Chojnicach
ADRES INWESTYCJI : ul. Jabłoniowa 43b
89-600 Chojnice
INWESTOR : Gmina Miejska Chojnice
ADRES INWESTORA : ul. Stary Rynek 1
89-600 Chojnice
BRANŻA : budowlana

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	BRANŻA BUDOWLANA					
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1.1.	DACH					
1						
d.1.	kalk. własna	Demontaż masztu stalowego na odciągach linowych. Przewiezienie masztu w miejsce wskazane przez Zamawiającego	kpl.	1		
1.1						
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,9		
d.1.						
1.1						
3	KNR 4-01 0535-06 analogia	Rozebranie wywiewek z blachy nie nadającej się do użytku	m	2,7		
d.1.						
1.1						
4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	36,24		
d.1.						
1.1						
5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	19,444		
d.1.						
1.1						
6	KNR 19-01 0530-01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa	m ²	199,245		
d.1.						
1.1						
7	KNR 19-01 0530-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następna warstwa	m ²	199,245		
d.1.						
1.1						
8	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²	199,245		
d.1.						
1.1						
9	KNR 4-04 0406-05	Rozebranie belek stropowych (trapezowych wiązarów drewnianych) - dach nad salą główną	m	167,2		
d.1.						
1.1						
10	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²	65,915		
d.1.						
1.1						
11	KNR AT-12 0201-05 analogia	Demontaż sufitów podwieszonych wraz z ułożonymi na nich płytami pilśniowymi	m ²	165,002		
d.1.						
1.1						
Razem dział DACH						
1.1.	ŚCIANY I KOMIN PONAD DACHEM					
2						
12	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	27,661		
d.1.						
1.2						
13	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	181,444		
d.1.						
1.2						
14	KNR 4-01 0701-05 analogia	Skucie glazury	m ²	111,181		
d.1.						
1.2						
15	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących ponad dachem	m ³	5,133		
d.1.						
1.2						
16	KNR 0-23 2613-01 analogia	Rozbiórka istniejącej elewacji	m ²	57,057		
d.1.						
1.2						
Razem dział ŚCIANY I KOMIN PONAD DACHEM						
1.1.	KONSTRUKCJA STALOWA WEWNĄTRZ					
3						
17	KNR 4-01 1306-01 analogia	Demontaż tymczasowej konstrukcji wsporczej w sali świetlicy	szt.przec.	10		
d.1.						
1.3						
Razem dział KONSTRUKCJA STALOWA WEWNĄTRZ						
1.1.	POSADZKI					
4						
18	KNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej wraz z cokolikami	m ²	165,1		
d.1.						
1.4						
19	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości 10 cm - rozbiórka podłoża betonowego	m ³	17,053		
d.1.						
1.4						
20	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m ³	72,492		
d.1.						
1.4						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1. 1.4	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³	92,847		
22 d.1. 1.4	KNR 4-01 0101-06	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. III	m ²	165,1		
Razem dział POSADZKI						
1.1. STOLARKA						
5						
23 d.1. 1.5	KNR 0-19 0928-12 analogia	Demontaż stolarki okiennej	m ²	13,301		
24 d.1. 1.5	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru parapetów wewnętrznych	m	11,63		
25 d.1. 1.5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	2,909		
26 d.1. 1.5	KNR 0-19 0928-12 analogia	Demontaż stolarki drzwiowej	m ²	16,952		
27 d.1. 1.5	KNR 13-23 0105-04	Wykucie ościeżnic	szt.	9		
Razem dział STOLARKA						
1.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE NAWIERZCHNI						
6						
28 d.1. 1.6	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	90		
Razem dział ROBOTY ROZBIÓRKOWE NAWIERZCHNI						
1.1. ZAGOSPODAROWANIE						
7						
29 d.1. 1.7	kalk. własna	Demontaż i utylizacja drewni	kpl.	1		
Razem dział ZAGOSPODAROWANIE						
1.1. WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW						
8						
30 d.1. 1.8	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km	m ³	154,39		
31 d.1. 1.8	KNR 19-01 0118-14	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km - sumarycznie 8 km Krotność = 14	m ³	154,39		
32 d.1. 1.8	KNR 19-01 0118-13 analogia	Wywóz papy odpadowej samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km	m ³	5,977		
33 d.1. 1.8	KNR 19-01 0118-14	Wywóz papy odpadowej samochodami samowyładowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km - sumarycznie 8 km Krotność = 14	m ³	5,977		
34 d.1. 1.8	kalk. własna	Oплата za utylizację odpadów	m ³	154,39		
35 d.1. 1.8	kalk. własna	Oплата za utylizację papy odpadowej wg cennika ZZO	t	14,943		
Razem dział WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW						
Razem dział ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1.2. ROBOTY BUDOWLANE						
1.2. WZMACNIANIE I OBNIŻANIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH						
1						
36 d.1. 2.1	KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV	m ³	39,6		
37 d.1. 2.1	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer. do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²	33		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
38 d.1. 2.1	KNR 4-01 0105-06	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr. kat. IV	m ³	39,6		
39 d.1. 2.1	KNR 4-01 0108-03 + KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 5 km grunt.kat. IV	m ³	39,6		
40 d.1. 2.1	KNR 4-01 0301-01	Podmurowanie ścian fundamentowych w wykonanym uprzednio wykopie - bloczki betonowe 25x12x6cm	m ³	4,659		
41 d.1. 2.1	KNR 4-01 0603-05	Dwuwarstw.izolacje pionowe murów lepikiem z wypra- wą z zaprawy cement.z dod.środka wodoszczel.	m ²	8,47		
42 d.1. 2.1	kalk. własna	Dowóz piasku do zasypania	m ³	39,6		
43 d.1. 2.1	KNR 4-01 0105-06	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gr. kat. IV	m ³	39,6		
44 d.1. 2.1	KNR 4-01 0105-02 analogia	Zasypanie wykopów ziemią z dowozu z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³	39,6		
Razem dział WZMACNIANIE I OBNIŻANIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH						
1.2.	ROBOTY ZIEMNE					
2						
45 d.1. 2.2	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transp.urobku samo- chodami skrzyniowymi (kat.gr.III)	m ³	48,346		
46 d.1. 2.2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km trans- portu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - sumarycz- nie 5 km Krotność = 8	m ³	48,346		
47 d.1. 2.2	KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcin- kami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV	m ³	17,76		
48 d.1. 2.2	KNR 2-01 0320-0501	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach piono- wych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szer- okość 0.8-1.5 m	m ³	21,09		
49 d.1. 2.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie zagęszczarkami, grunt sypki kat.I-III	m ³	21,09		
50 d.1. 2.2	KNR 4-01 0108-02 + KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odleg- łość 5 km grunt.kat. III	m ³	27,256		
Razem dział ROBOTY ZIEMNE						
1.2.	ROBOTY ŻELBETOWE					
3						
1.2.	STOPY					
3.1						
51 d.1. 2.3. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10 cm; C8/10	m ³	0,24		
52 d.1. 2.3. 1	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obje- tości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu; C16/20	m ³	0,8		
53 d.1. 2.3. 1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budyn- ków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,002		
54 d.1. 2.3. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budyn- ków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,029		
Razem dział STOPY						
1.2.	ŁAWY					
3.2						
55 d.1. 2.3. 2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10 cm; C8/10	m ³	1,82		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
56 d.1. 2.3. 2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu; C16/20	m³	5,2		
57 d.1. 2.3. 2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,032		
58 d.1. 2.3. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,108		
Razem dział ŁAWY						
1.2. SCHODY DO PIWNICY						
59 d.1. 2.3. 3	KNR 2-02 0218-01 analogia	Schody betonowe - stopnie wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m³	1,021		
Razem dział SCHODY DO PIWNICY						
1.2. SŁUPY, RDZENIE						
60 d.1. 2.3. 4	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - z zastosowaniem pompy do betonu; C20/25	m³	1,415		
61 d.1. 2.3. 4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,025		
62 d.1. 2.3. 4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,13		
63 d.1. 2.3. 4	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - z zastosowaniem pompy do betonu; C20/25	m³	0,505		
64 d.1. 2.3. 4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,008		
65 d.1. 2.3. 4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,037		
Razem dział SŁUPY, RDZENIE						
1.2. WIEŃCE, BELKI, NADPROŻA						
66 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą; C20/25	m³	1,498		
67 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,032		
68 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	t	0,207		
69 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą; C20/25	m³	0,609		
70 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,01		
71 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	t	0,08		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
72 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą; C20/25	m ³	0,311		
73 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,009		
74 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm	t	0,04		
75 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą; C20/25	m ³	1,152		
76 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,021		
77 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,075		
78 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą; C20/25	m ³	8,532		
79 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,084		
80 d.1. 2.3. 5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,295		
Razem dział WIEŃCE, BELKI, NADPROŻA						
Razem dział ROBOTY ŻELBETOWE						
1.2.	ROBOTY MUROWE					
4						
81 d.1. 2.4	KNR-W 2-02 0101-05	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	5,482		
82 d.1. 2.4	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami - otwory w ścianach zewnętrznych	m ³	2,203		
83 d.1. 2.4	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - wnęki dla nowych nadproży w istniejącym murze	m	13,8		
84 d.1. 2.4	KNR 4-01 0313-05 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz. nadproży prefabrykowanych L19	m	22,2		
85 d.1. 2.4	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz. belek stalowych IPE200	m	34,8		
86 d.1. 2.4	KNR 4-01 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	m ³	8,414		
87 d.1. 2.4	KNR 2-02 0133-03	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu 3NFD o grubości 25 cm	m ²	161,243		
88 d.1. 2.4	KNR 9-07 0209-01	Kanały wentylacyjne i spalinowe z kształtek ceramicznych	m	23,2		
89 d.1. 2.4	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości płyty 7 cm	m ²	1,02		
Razem dział ROBOTY MUROWE						
1.2.	IZOLACJE					
5						
90 d.1. 2.5	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	61,174		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
91 d.1. 2.5	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga warstwa	m ²	61,174		
92 d.1. 2.5	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	14,87		
93 d.1. 2.5	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga warstwa	m ²	14,87		
94 d.1. 2.5	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - styropian ekstrudowany gr. 15 cm	m ²	42,176		
95 d.1. 2.5	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	42,176		
96 d.1. 2.5	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²	42,176		
97 d.1. 2.5	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków od strony wewnętrznej płytami styropianowymi - styropian ekstrudowany gr. 3 cm	m ²	21,943		
Razem dział IZOLACJE						
1.2. POSADZKI						
98 d.1. 2.6	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	60,156		
99 d.1. 2.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10 cm; C8/10	m ³	20,052		
100 d.1. 2.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²	200,52		
101 d.1. 2.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm EPS100-038	m ²	189,52		
102 d.1. 2.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5 cm EPS100-038	m ²	11		
103 d.1. 2.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²	200,52		
104 d.1. 2.6	KNR 2-02 1106-02 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²	200,52		
105 d.1. 2.6	KNR 2-02 1106-03 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm (sumarycznie 7,5 cm) Krotność = 4	m ²	189,52		
106 d.1. 2.6	KNR 2-02 1106-03 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm (sumarycznie 4,5 cm) Krotność = 2	m ²	11		
Razem dział POSADZKI						
1.2. DACH (KONSTRUKCJA + WYKOŃCZENIE)						
107 d.1. 2.7	KNR 2-02 0406-02	Mułaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,101		
108 d.1. 2.7	KNR 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,212		
109 d.1. 2.7	KNR 2-02 0406-04	Płatwie, długość do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,033		
110 d.1. 2.7	KNR 2-02 0405-06	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 15 m	m ²	257,61		
111 d.1. 2.7	KNR 2-33 0309-02	Montaż drewnianych kratownic przy użyciu dźwigu samochodowego	m ³	1		
112 d.1. 2.7	KNR K-05 0102-03 analogia	Wykonanie deskowania połaci dachu, rozstaw krokwi 80 do 100 cm; deskowanie impregnowane do NRO	m ²	266,194		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
113 d.1. 2.7	KNR 9-12 0301-08 analogia	Isolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 25 cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m ²	266,194		
114 d.1. 2.7	KNR-W 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą podkładową na osnowie na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m ²	266,194		
115 d.1. 2.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe wraz z wywinieciem papy na atyki i obróbką elementów dachowych - papa NRO	m ²	266,194		
116 d.1. 2.7	KNR 0-22 0529-01	Obróbki dachowe kalenicy przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd - papa NRO	mb	19,14		
Razem dział DACH (KONSTRUKCJA + WYKOŃCZENIE)						
1.2. ELEWACJA						
8						
117 d.1. 2.8	KNR 0-23 2613-09	Zamocowanie listwy cokołowej	m	67,64		
118 d.1. 2.8	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian gr. 20 cm	m ²	181,175		
119 d.1. 2.8	KNR 0-23 2613-02	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży gr. 3 cm	m ²	10,428		
120 d.1. 2.8	KNR 0-23 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły; 6 szt./m ²	szt.	1087,05		
121 d.1. 2.8	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	73,14		
122 d.1. 2.8	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	181,175		
123 d.1. 2.8	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	10,428		
124 d.1. 2.8	KNR 0-23 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	191,603		
125 d.1. 2.8	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 2 mm barwionego w masie wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu	m ²	191,603		
126 d.1. 2.8	ZKNR C-2 0119-09	Malowanie elewacji farbą silikatową CT 54 dwukrotnie; istniejący tynk fakturowy	m ²	191,603		
127 d.1. 2.8	KNR 0-18 2612-05 analogia	Elewacje z paneli układanych pionowo - montaż rusztu na podłożu gazobetonowym i gipsowym na ścianach	m ²	12,359		
128 d.1. 2.8	kalk. własna	Dostawa i montaż płyt HPL do rusztu aluminiowego	m ²	12,359		
Razem dział ELEWACJA						
1.2. DASZEK NAD WEJŚCIEM						
9						
129 d.1. 2.9	kalk. własna	Dostawa i montaż podkonstrukcji stalowej z profili zamkniętych RK 100x50x4/(6)	m ²	10,968		
130 d.1. 2.9	kalk. własna	Dostawa i montaż płyt HPL - obudowa podkonstrukcji daszku (wraz z uszczelnieniem płaszczyzny wierzchniej)	m ²	19,801		
131 d.1. 2.9	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytanowo-cynkowej - wywiniecie blachy z elewacji na daszek	m ²	2,742		
Razem dział DASZEK NAD WEJŚCIEM						
1.2. OBRÓBKI BLACHARSKIE, RYNNY I RURY SPUSTOWE						
10						
132 d.1. 2.10	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytanowo-cynkowej - pas nadrynnowy	m ²	12,021		
133 d.1. 2.10	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytanowo-cynkowej - parapety zewnętrzne	m ²	1,143		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
134 d.1. 2.10	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12,5 cm z blachy tyta- nowo-cynkowej	m	40,07		
135 d.1. 2.10	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 9 cm z blachy tytanowo- cynkowej	m	24,5		
Razem dział OBRÓBKI BLACHARSKIE, RYNNY I RURY SPUSTOWE						
1.2. ROBOTY WYKONCZENIOWE						
11						
1.2. POSADZKI						
11.1						
136 d.1. 2. 11.1	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża	m ²	21,6		
137 d.1. 2. 11.1	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m ²	21,6		
138 d.1. 2. 11.1	KNR 2-02 1104-03	Posadzki z płytek gresowych podłogowych	m ²	201,564		
139 d.1. 2. 11.1	KNR 2-02 1105-03	Cokoliki z płytek gresowych	m	57,09		
Razem dział POSADZKI						
1.2. STOLARKA						
11.2						
1.2. OKNA						
11.2.1						
140 d.1. 2. 11.2.1	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. po- nad 2.5 m ² w kolorze płyt HPL; zewnętrzne, ciepły montaż, U=0,9W/m ² K	m ²	25,038		
141 d.1. 2. 11.2.1	KNR 0-19 1024-04 analogia	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m ² EI30	m ²	7,254		
142 d.1. 2. 11.2.1	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien podawczych	m ²	1,121		
143 d.1. 2. 11.2.1	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z aluminium z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² ; zewnętrzne, ciepły montaż, U= 0,9W/m ² K	m ²	11,733		
144 d.1. 2. 11.2.1	KNR 2-02 0506-02 analogia	Parapety wewnętrzne z konglomeratu gr. 3 cm	m ²	0,715		
Razem dział OKNA						
1.2. DRZWI						
11.2.2						
145 d.1. 2. 11.2.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszko- lonych na budowie - drzwi zewnętrzne, ciepły montaż, U=0,9 W/m ² K	m ²	28,929		
146 d.1. 2. 11.2.2	KNR 2 1302- 03	Drzwi płaskie laminowane z kratką wentylacyjną	m ²	20,287		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
147 d.1. 2. 11. 2.2	KNNR 2 1302-03	Drzwi płaskie laminowane z kratką wentylacyjną; wahadłowe	m ²	2,091		
148 d.1. 2. 11. 2.2	KNNR 2 1302-03	Drzwi płaskie laminowane	m ²	1,884		
149 d.1. 2. 11. 2.2	KNNR 2 1302-03	Drzwi płaskie laminowane; wahadłowe dwuskrzydłowe	m ²	2,505		
150 d.1. 2. 11. 2.2	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic regulowanych	m ²	26,767		
Razem dział DRZWI						
Razem dział STOLARKA						
1.2.	ŚCIANY					
11.3						
151 d.1. 2. 11.3	KNR 4-01 0716-07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach	m ²	370,055		
152 d.1. 2. 11.3	KNR 2-02 0817-02	Osiatkowanie pasów (na połączeniach różnych materiałów, nadprożach)	m ²	92,514		
153 d.1. 2. 11.3	KNR 9-03 0502-05	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie (narożniki tynkarskie)	m	159,25		
154 d.1. 2. 11.3	KNR 2-02 0822-06	Licowanie ścian płytkami 30x60 [cm]	m ²	160,624		
155 d.1. 2. 11.3	NNRNKB 202 2012-01 analogia	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku	m ²	370,055		
156 d.1. 2. 11.3	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²	370,055		
Razem dział ŚCIANY						
1.2.	SUFIT					
11.4						
157 d.1. 2. 11.4	KNR K-04 0302-05	Tynki gipsowe na stropach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu betonowym wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m ²	11		
158 d.1. 2. 11.4	KNR AT-43 0209-01	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60, pokrycie jednowarstwowe	m ²	85,087		
159 d.1. 2. 11.4	KNR AT-43 0213-03	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi (system 4.07.80)	m ²	118,843		
160 d.1. 2. 11.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami zmywalnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	214,93		
Razem dział SUFIT						
Razem dział ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
1.2.	WYPOSAŻENIE					
12						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
161 d.1. 2.12	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wieszak do szatni	szt	3		
162 d.1. 2.12	TZKNBK V - 060	Wykonanie belek stropowych z drewna tartego - przy- gotowanie - belki 4 stronnie strugane - konstrukcja po- destu	m³	1,61		
163 d.1. 2.12	TZKNBK V - 061	Wykonanie belek stropowych z drewna tartego - mon- taż - konstrukcja podestu	m³	1,61		
164 d.1. 2.12	TZKNBK V - 079	Ułożenie legarów podłogowych z drewna 4 stronnie struganego - podest drewniany	m³	0,47		
165 d.1. 2.12	TZKNBK V - 068	Podłoga i stopnie z desek podłogowych 32 mm - po- dest drewniany jasna sosna	m²	14,22		
166 d.1. 2.12	TZKNBK V - 069	Cokolik szer do 10 cm - przygotowanie - cokolik dREW- niany jasna sosna	m	7,21		
167 d.1. 2.12	TZKNBK V - 070	Cokolik szer do 10 cm - montaż	m	7,21		
168 d.1. 2.12	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyt na wspornikach	m	1		
Razem dział WYPOSAŻENIE						
Razem dział ROBOTY BUDOWLANE						
Razem dział BRANŻA BUDOWLANA						
2 ZAGOSPODAROWANIE TERENU						
2.1 CHODNIKI						
169 d.2. 1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jez- dni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m²	482,46		
170 d.2. 1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jez- dni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. - sumarycznie 50 cm Krotność = 6	m²	482,46		
171 d.2. 1	KNR 4-01 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km - utylizacja w zakresie firmy wykonawczej	m³	241,23		
172 d.2. 1	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (sumarycznie 5 km) Krotność = 4	m³	241,23		
173 d.2. 1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m²	482,46		
174 d.2. 1	KNR 2-31 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grub. po zagęszcz.	m²	482,46		
175 d.2. 1	KNR 2-31 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - sumarycznie 15 cm Krotność = 9	m²	482,46		
176 d.2. 1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m²	482,46		
177 d.2. 1	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - su- marycznie 20cm Krotność = 12	m²	482,46		
178 d.2. 1	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem me- chanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m²	482,46		
179 d.2. 1	TZKNBK XVIIm 0109-08 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej o wys. 10 cm na pod- sypcie cementowo-piaskowej	m²	482,46		
Razem dział CHODNIKI						
2.2 KRAWĘŻNIKI						
180 d.2. 2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymia- rach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	34,8		
181 d.2. 2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15	m³	2,088		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
182 d.2. 2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	34,8		
Razem dział KRAWEŹNIKI						
2.3 OGRODZENIE						
183 d.2. 3	KNNR 1 0306- 08	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m w gruncie kat. III - pod słupki furtek	szt.	4		
184 d.2. 3	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu; C12/15	m ³	0,8		
185 d.2. 3	KNR 2-23 0402-03	Furtka o wym. 100x150 cm stalowa malowana proszkowo w kolorze zielonym RAL6005 z wypełnieniem panelem 3D	szt.	2		
186 d.2. 3	KNNR 2 1602- 02 analiza indywi- dualna	Kompletne ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych wys. 1.5 m na słupkach stalowych o rozstawie 2,5 m obsadzonych w gniazdach cokołów; słupki ocynkowane i malowane w kolorze zielonym RAL6005, obejmują narożne i przelotowe	m	5,15		
Razem dział OGRODZENIE						
2.4 NASADZENIA						
187 d.2. 4	KNR 2-21 0303-04	Sadzenie drzew na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m; DRZEWO - pierśnica o średnicy 10 cm, wysokość drzewa 3,00 m	szt.	3		
188 d.2. 4	KNR 2-21 0331-05	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą rowów	szt.	12		
Razem dział NASADZENIA						
2.5 TRAWNIK						
189 d.2. 5	KNR 2-21 0207-08	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką kat.gruntu IV	ha	0,013		
190 d.2. 5	KNR 2-21 0215-01	Ręczny wysiew nawozów mineralnych w terenie płaskim	ha	0,013		
191 d.2. 5	KNR 2-21 0401-06	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV z nawożeniem - trawa sportowa	m ²	126,3		
192 d.2. 5	KNR 2-21 0702-06	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²	126,3		
Razem dział TRAWNIK						
Razem dział ZAGOSPODAROWANIE TERENU						