

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

,  
NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA BUDYNKU DOMU LUDOWEGO  
ADRES INWESTYCJI : 59-700 ŻELISZÓW dz.nr 357/4  
INWESTOR : GMINA BOLESŁAWIEC  
ADRES INWESTORA : ul. TEATRALNA nr1 59-700 BOLESŁAWIEC  
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
kwiecień 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE, ODTWORZENIA</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze, naprawy w istniejącym budynku</b>			
1	d.1. wycena indywidualna	Rozebranie części połaci dachowej (miejsce styku z dobudówką) wraz z wykonaniem napraw istniejącego dachu na powierzchni styku z pokryciem dachówki	kpl		
1		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR AT-31	Rozebranie ocieplenia ścian zewnętrznych budynku świetlicy (pod wykucia stolarki)	m <sup>2</sup>		
d.1. 0101-05					
1	wycena indywidualna	1.0*1.5*3	m <sup>2</sup>	4.500	
		1.2*2.1	m <sup>2</sup>	2.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.020</b>
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1. 0354-07		- demontaz okien zewnętrznych			
1		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
4	KNR 19-01	Wykucie otworów na drzwi i okna w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. ponad 1/2 cegły - dla projektowanej stolarki drzwiowej	m <sup>3</sup>		
d.1. 0346-03					
1		1.1*2.1*0.24	m <sup>3</sup>	0.554	
		1.2*2.1*0.24	m <sup>3</sup>	0.605	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.159</b>
5	KNR 4-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub pustaków - uzupełniania po wykuciu i zamurowaniach - stolarka	szt.		
d.1. 0707-01					
1		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
6	NNRNKB	Gruntowanie powierzchni ścian pod gładzie - odmalowanie ściany zewnętrznej od strony pomieszczeń istniejących	m <sup>2</sup>		
d.1. 202 1134-02					
1		23.5*2.8	m <sup>2</sup>	65.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.800</b>
7	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z zaprawy cementowej, szpachlowej, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1. 2011-02					
1		poz.6	m <sup>2</sup>	65.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.800</b>
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1. 1505-03					
1		poz.6	m <sup>2</sup>	65.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.800</b>
<b>2</b>		<b>STAN ZERO</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
9	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - na odkład	m <sup>3</sup>		
d.2. 0206-03		70.0*0.75	m <sup>3</sup>	52.500	
1				<b>RAZEM</b>	<b>52.500</b>
10	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. I-II - obsypanie fundamentów, podsypka pod posadzki, wymiana gruntów nienośnych	m <sup>3</sup>		
d.2. 0232-01		80.0*0.6	m <sup>3</sup>	48.000	
1		poz.9-poz.11-poz.12-poz.15	m <sup>3</sup>	40.619	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.619</b>
<b>2.2</b>		<b>Fundamenty żelbetonowe</b>			
11	KNR 2-02	Podkłady betonowe B10 na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.2. 1101-01					
2					
	Ł1	1.00*0.10*15.35	m <sup>3</sup>	1.535	
	Ł2	0.60*0.10*10.40	m <sup>3</sup>	0.624	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.159</b>
12	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne o szerokości do 0.8 m w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m <sup>3</sup>		
d.2. 0243-02					
2					
	Ł1	0.80*0.40*15.35	m <sup>3</sup>	4.912	
	Ł2	0.40*0.40*10.40	m <sup>3</sup>	1.664	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.576</b>
13	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty	t		
d.2. 0290-02					
2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.26445	t	0.26445	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.26445</b>
<b>2.3</b>		<b>Ściany podziemia betonowe</b>			
14 d.2. 202 0618-01 3	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej pod ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
		(5.65*2+24.65)*0.5	m <sup>2</sup>	17.975	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.975</b>
15 d.2. 202 0136-02 3	NNRNKB	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych M6 38x24x12 cm na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
		0.25*0.35*(5.65*2+24.65)	m <sup>3</sup>	3.146	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.146</b>
<b>2.4</b>		<b>Izolacje przeciwwilgociowe i wodne</b>			
16 d.2. 0602-01 4	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - ławy i ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
	Ł1	(0.80+0.40*2)*15.35	m <sup>2</sup>	24.560	
	Ł2	(0.40+0.40*2)*10.40	m <sup>2</sup>	12.480	
		(0.25+0.35*2)*(5.65*2+24.65)	m <sup>2</sup>	34.153	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.193</b>
17 d.2. 0602-02 4	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad pierwszą - ławy i ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
		poz.16	m <sup>2</sup>	71.193	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.193</b>
18 d.2. 0902-01 4	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - ściany fundamentowe	m <sup>2</sup>		
		0.35*(5.65*2+24.65)	m <sup>2</sup>	12.583	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.583</b>
<b>2.5</b>		<b>Izolacje termiczne ścian fundamentowych</b>			
19 d.2. 0101-02 5	KNR AT-31	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 12 polistyren ekstrudowany cm na ścianach	m <sup>2</sup>		
		(5.65*2+24.65)*0.65	m <sup>2</sup>	23.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.368</b>
20 d.2. 0704-03 5	KNR AT-31	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6szt/m2 do podłoża z betonu	m <sup>2</sup>		
		poz.19	m <sup>2</sup>	23.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.368</b>
21 d.2. 0606-03 5	KNR 2-02W	Ułożenie folii kubełkowej	m <sup>2</sup>		
		poz.19	m <sup>2</sup>	23.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.368</b>
<b>2.6</b>		<b>Posadzka na gruncie</b>			
22 d.2. 1101-07 6	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pod płytę betonową	m <sup>3</sup>		
		57.50*0.4	m <sup>3</sup>	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
23 d.2. 1101-01 6	KNR 2-02	Podkłady betonowe C12/15 na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		57.50*0.2	m <sup>3</sup>	11.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.500</b>
<b>3</b>		<b>STAN SUROWY OTWARTY</b>			
<b>3.1</b>		<b>Konstrukcje murowe</b>			
24 d.3. 202 0618-01 1	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe pod ściany parteru z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
		poz.25*0.5	m <sup>2</sup>	14.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.250</b>
25 d.3. 0104-12 1	KNR K-02	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków gazobetonowych / silikatowych gr.24cm i 18 cm w budynkach - dodatkowe nakłady na murowanie pierwszej warstwy	m		
	analogia	4.25*2+14.80	m	23.300	
	ściany szer.24cm	4.0*2	m	8.000	
	ściany wewnętrzne 18cm	-1.0	m	-1.000	
		-1.8	m	-1.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>28.500</b>
26 d.3. 1	KNR K-02 0104-09 ściany szer.24cm	Ściany na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) z bloczków gazobetonowych / silikatowych gr.24cm w budynkach wielokondygnacyjnych  (4.25*2+14.80)*3.05  -1.0*2.1 -1.8*2.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  71.065  -2.100 -3.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.005</b>
27 d.3. 1	KNR K-02 0104-04 ściany wew- nętne 18cm	Ściany z bloczków gazobetonowych / silikatowych gr.18cm w budynkach 1- kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)  4.0*2*3.05  -0.9*2.0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  24.400  -3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.800</b>
28 d.3. 1	KNR-W 2-02 0132-02 drzwi	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków  6	szt  szt	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
29 d.3. 1	KNR-W 2-02 0132-01 okna	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedyn- czych, bloczków i pustaków  4	szt  szt	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
30 d.3. 1	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19  1.5*2*6 2.4*2	m  m m	  18.000 4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.800</b>
<b>3.2</b>		<b>Konstrukcje żelbetowe</b>			
31 d.3. 2	KNR-W 2-02 0249-01 W1 ze- wnętrzny W2 wew- nętne	Wieńce w deskowaniu PERI o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem  0.24*0.24*(4.25*2+14.80)  0.18*0.24*4.0*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1.342  0.346	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.688</b>
32 d.3. 2	KNR 2-02 0290-02 wieńce	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty  0.14741	t  t	  0.147	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.147</b>
<b>4</b>		<b>DACH</b>			
<b>4.1</b>		<b>Więźba</b>			
33 d.4. 1	KNR 2-02 0405-02/03 wycena indy- widualna	Dachy - konstrukcja z tarcicy nasyczonej  69.80*1.14 7.0*1.23*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  79.572 17.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.792</b>
34 d.4. 1	KNR 2-02 0410-03	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej  poz.33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.792</b>
35 d.4. 1	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii paroprzepuszczalnej na krokwiach  poz.33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96.792	
				<b>RAZEM</b>	<b>96.792</b>
36 d.4. 1	KNR K-05 0103-05	Montaż deski czołowej  4.30*2+16.40	m  m	  25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
<b>4.2</b>		<b>Pokrycie dachowe</b>			
37 d.4. 2	KNR K-05 0302-04	Wykonanie połaci dachowych do 50 m2 z dachówki ceramicznej karpiówki - każda mocowana  poz.33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  96.792	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>96.792</b>
38	KNR K-05	Wykonanie połączenia połaci z istniejącym dachem - boczne	m		
d.4.	0402-02		m	20.260	
2	analogia	10+4.5*2*1.14			
				<b>RAZEM</b>	<b>20.260</b>
39	KNR K-05	Dodatkowe nakłady na obróbkę okapów dachówką karpiówką Opal	m		
d.4.	0306-02		m	25.000	
2		4.30*2+16.40			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
40	KNR K-05	Dodatkowe nakłady na obróbkę kalenic dachówką karpiówką Opal	m		
d.4.	0306-04		m	19.926	
2		8.1*1.23*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>19.926</b>
41	KNR K-05	Montaż rynien dachowych o średnicy 125mm	m		
d.4.	0301-02		m	25.000	
2		4.30*2+16.40			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
42	KNR K-05	Montaż lejów spustowych w systemie odwodnieniowym	szt		
d.4.	0301-06		szt	2.000	
2		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
43	KNR K-05	Montaż rur spustowych o średnicy 100mm w systemie odwodnieniowym	m		
d.4.	0302-02		m	6.400	
2		2*3.2			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.400</b>
44	KNR K-05	Montaż na dachach zabezpieczeń przeciwśnieżnych z płotkiem	m		
d.4.	0207-01		m	25.000	
2	analogia	4.30*2+16.40			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
45		Wykonanie podbitki drewnianej	m <sup>2</sup>		
d.4.			m <sup>2</sup>	15.000	
2		(4.30*2+16.40)*0.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
<b>5</b>		<b>STOLARKA ZEWNĘTRZNA</b>			
46	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne	m <sup>2</sup>		
d.5	1040-02		m <sup>2</sup>	3.360	
		1.60*2.10			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.360</b>
47	KNR 2-02	Drzwi pełne o powierzchni do 2 m2	m <sup>2</sup>		
d.5	1203-01		m <sup>2</sup>	2.310	
		1.10*2.10			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.310</b>
48	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.5	1018-02		m <sup>2</sup>	3.840	
		1.2*0.8*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.840</b>
49	KNR 4-01	Obsadzenie parapetów podokiennych zewnętrznych	m		
d.5	0321-01		m	5.600	
		1.4*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
<b>6</b>		<b>ELEWACJA</b>			
<b>6.1</b>		<b>Docieplenie ścian</b>			
50	KNR-W 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
d.6.	1603-01		m <sup>2</sup>	91.440	
1	parter	poz.52*1.2			
				<b>RAZEM</b>	<b>91.440</b>
51	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.6.	r.16 z.sz.5.15	(poz.:44,45,52,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63)			
1					
52	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie pre-	m <sup>2</sup>		
d.6.	2608-03	paratem wzmacniającym jednokrotnie	m <sup>2</sup>	76.200	
1		(4.5*2+16.4)*3.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>76.200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53 d.6. 1	KNR AT-31 0703-01 ściany zewnętrzne parter	Montaż listwy początkowej  4.5*2+16.4	m  m	  25.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.400</b>
54 d.6. 1	KNR AT-31 0101-05	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach  poz.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.200</b>
55 d.6. 1	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6szt/m2 do podłoża  poz.52*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  304.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>304.800</b>
56 d.6. 1	KNR AT-31 0103-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach  poz.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  76.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.200</b>
57 d.6. 1	KNR AT-31 0503-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach  poz.52-poz.64	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  64.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.950</b>
58 d.6. 1	KNR AT-31 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach  poz.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  64.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.950</b>
59 d.6. 1	KNR AT-31 0102-03 stolarka zewnętrzna	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 4 cm na ościeżach  (1.2+0.8*2)*0.15*4 (1.8+2.1*2)*0.15 (1.1+2.1*2)*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.680 0.900 0.795	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.375</b>
60 d.6. 1	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach  poz.59	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.375	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.375</b>
61 d.6. 1	KNR AT-31 0503-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach  poz.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.375	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.375</b>
62 d.6. 1	KNR AT-31 0503-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ościeżach  poz.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.375	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.375</b>
63 d.6. 1	KNR AT-31 0702-01 stolarka zewnętrzna	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego  3.2*2 (1.2+0.8*2)*4 1.8+2.1*2 1.1+2.1*2	m  m m m m	  6.400 11.200 6.000 5.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.900</b>
64 d.6. 1	KNR 2-21 0609-07	Okładziny z płytek klinkierowych - cokół  (4.5*2+16.40-1.8-1.1)*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.250</b>
6.2		<b>Opaska wokół przybudówki</b>			
65 d.6. 2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa  (4.5*2+16.40)*0.14*0.35	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.245	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.245</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	KNR 2-31	Opaska żwirowa grub.po zagęszcz. 10 cm , szerokości 50 cm	m <sup>2</sup>		
d.6.	0202-07				
	2	wycena indywidualna			
		(4.5*2+16.40)*0.50	m <sup>2</sup>	12.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.700</b>
<b>7</b>		<b>POSADZKI</b>			
<b>7.1</b>		<b>Warstwy podposadzkowe</b>			
67	KNR 19-01	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej poziomej na sucho z folii PCW	m <sup>2</sup>		
d.7.	0610-01				
1					
	pom 1	15.6	m <sup>2</sup>	15.600	
	pom 2	13.6	m <sup>2</sup>	13.600	
	pom 3	25.0	m <sup>2</sup>	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
68	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10cm	m <sup>2</sup>		
d.7.	0608-03				
1					
	parter	poz.67	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
69	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa - druga warstwa 10cm	m <sup>2</sup>		
d.7.	0608-04				
1					
	I piętro	poz.68	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
70	KNR 19-01	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej poziomej na sucho z folii PCW	m <sup>2</sup>		
d.7.	0610-01				
1					
		poz.67	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
71	ZKNR C-2	Wykonywanie jastrychów anhydrytowych na przygotowanym podłożu o gr. 10 mm	m <sup>2</sup>		
d.7.	0604-02				
1	analogia				
		poz.67	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
72	ZKNR C-2	Wykonywanie jastrychów anhydrychowych na przygotowanym podłożu - dodatk za zmianę grubości o 10 mm	m <sup>2</sup>		
d.7.	0604-06				
1		Krotność = 6			
		poz.67	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
73	KNR 2-02	Posadzki - dopłata za zbrojenie i dylatacje	m <sup>2</sup>		
d.7.	1106-07				
1					
		poz.69	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
<b>7.2</b>		<b>Warstwy wykończeniowe</b>			
74	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.7.	202 1134-01				
2					
		poz.67	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
75	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.7.	1118-01				
2					
		poz.74	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
76	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.7.	1118-08				
2					
		poz.75	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
77	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
d.7.	1120-01				
2					
	pom.3	3.7*2+4.0*2	m	15.400	
		-0.9-1.80	m	-2.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.700</b>
78	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.7.	1120-02				
2					
		poz.77	m	12.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.700</b>
<b>8</b>		<b>TYNKI, OKŁADZINY G-K</b>			
<b>8.1</b>		<b>Tynki, okładziny GK</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79 d.8. 1	KNR AT-32 0105-01 pom.1	Ręczne przygotowanie podłoża pod tynki cementowo-wapiennej  (3.9*2+4.0*2)*2.8 -1.0*2.1 -0.9*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44.240 -2.100 -1.800	
	pom.2	(3.4*2+4.0*2)*2.8 -0.90*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41.440 -1.800	
	pom.3	(3.7*2+4.0*2)*2.8 -0.9*2.0 -1.80*2.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43.120 -1.800 -3.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>117.520</b>
80 d.8. 1	KNR AT-32 0501-06	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoża tynkarskich dla późniejszego położenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana maszynowo poz.79	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 117.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>117.520</b>
81 d.8. 1	KNR AT-32 0502-03	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie  (1.2+0.8*2)*4 1.8+2.1*2 1.0+2.1*2	m m m m	 11.200 6.000 5.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.400</b>
82 d.8. 1	KNR AT-32 0104-08	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwu-warstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki filcowane grubości 30 mm poz.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 117.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>117.520</b>
<b>8.2</b>		<b>Izolacja stropu i zabudowy GK</b>			
83 d.8. 2	KNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej paroprzepuszczalnej  poz.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
84 d.8. 2	KNR 2-02 0613-06	Izolacje z płyt z wełny mineralnej gr. 40 cm układanych na sucho (2 warstwy po 20cm) Krotność = 2 poz.83	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
85 d.8. 2	KNR AT-12 0202-04	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej (system 60CD) podwójnej krzyżowej dwupoziomowej  poz.83	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
86 d.8. 2	KNR AT-12 0202-06	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej (system 60CD) - dodatek za drugą warstwę płyt g.-k.  poz.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
87 d.8. 2	KNR AT-12 0302-01	Obudowa jednowarstwowa 50-01 słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych - piony  9.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
<b>8.3</b>		<b>Okładziny i wymalowania</b>			
88 d.8. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - pod płytki  poz.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.600</b>
89 d.8. 3	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża  pom.1 (3.9*2+4.0*2)*2.0 -1.0*2.0 -0.9*2.0 pom.2 (3.4*2+4.0*2)*2.0 -0.90*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.600 -2.000 -1.800 29.600 -1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.600</b>
90 d.8. 3	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą  poz.89	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.600</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91	NNRNKB d.8. 202 1134-02 3	Gruntowanie powierzchni ścian pod gładzie	m <sup>2</sup>		
		poz.79-poz.89	m <sup>2</sup>	61.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.920</b>
92	KNR-W 2-02 d.8. 2011-02 3	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z zaprawy cementowej, szpachlowej, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		poz.91	m <sup>2</sup>	61.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.920</b>
93	NNRNKB d.8. 202 1134-01 3	Gruntowanie powierzchni sufitów pod malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.74	m <sup>2</sup>	54.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.200</b>
94	KNR 2-02 d.8. 1505-03 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.93+poz.91	m <sup>2</sup>	116.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.120</b>
<b>9</b>		<b>STOLARKA WEWNĘTRZNA i WYPOSAŻENIE</b>			
95	KNR 4-01 d.9 0321-01	Obsadzenie parapetów podokiennych wewnętrznych	m		
		1.4*4	m	5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
96	KNR-W 2-02 d.9 1040-02	Drzwi płytowe z ościeżnicą systemową	m <sup>2</sup>		
		0.9*2.1*2	m <sup>2</sup>	3.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.780</b>
97	KNR-W 2-02 d.9 1040-02	Drzwi płytowe z ościeżnicą systemową EI30	m <sup>2</sup>		
		1.1*2.1	m <sup>2</sup>	2.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.310</b>
98	cena zakładowa	Wycieraczki zewnętrzne	kpl		
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>10</b>		<b>PRACE ZEWNĘTRZNE - ZAGOSPODAROWANIE</b>			
<b>10.1</b>		<b>Prace rozbiórkowe i przygotowawcze</b>			
99	KNR 2-31 d.10 0807-01 .1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
		25*1.2	m <sup>2</sup>	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
100	KNR 2-01 d.10 0126-01 .1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>		
		135	m <sup>2</sup>	135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
101	KNR 2-01 d.10 0126-02 .1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 poz.100	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
<b>10.2</b>		<b>Nawierzchnie utwardzone - projektowane</b>			
102	KNR 2-31 d.10 0101-01 .2 0101-02 wycena indywidualna	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.104	m <sup>2</sup>	34.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.750</b>
103	KNR 2-31 d.10 0114-05 .2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.104	m <sup>2</sup>	34.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.750</b>
104	KNR 2-31 d.10 0511-04 .2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej na podsypce piaskowej - dojazdy i chodniki	m <sup>2</sup>		
		6.5*3.0+2.5*2.5+6.0*1.0+3.0*1.0	m <sup>2</sup>	34.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.750</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105 d.10 .2	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II  6.5+6.5+1.6+1.0+5.6+2.2+1.5+2.0	m  m	  26.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.900</b>
106 d.10 .2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  0.14*0.18*(6.5+6.5+1.6+1.0+5.6+2.2+1.5+2.0)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.678	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.678</b>
107 d.10 .2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  6.5+6.5+1.6+1.0+5.6+2.2+1.5+2.0	m  m	  26.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.900</b>
<b>10.3</b>		<b>Uporządkowanie terenu, uzupełnienie zieleni, wyposażenie</b>			
108 d.10 .3	KNR 2-21 0218-02 analiza indywidualna	Rozścielenie ziemi urodzajnej gr. 20 cm ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim z kosztem zakupu i dowozu ziemi - uporządkowanie etrenu  25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
109 d.10 .3	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia - odtworzenie  25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
110 d.10 .3	wycena indywidualna	MOntaż bramy przy podjeździe wraz z połączeniem z istniejącym ogrodzeniem  1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>