

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU ZAPLECZA SZATNIOWO-SANITARNEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA STADIONIE SPORTOWYM W PIASKACH  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 895, część 50143/4  
INWESTOR : Gmina Piaski  
ADRES INWESTORA : ul.6-go stycznia 1, 63-820 Piaski  
BRANŻA : BUDOWLANA

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:****Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Wszystkie wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenia występujących w kosztorysie materiałów są przykładowe, co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów o parametrach nie gorszych niż podane w kosztorysie tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe co najmniej takie jak materiały wskazane w kosztorysie lub lepsze.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE				
2	FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE				
3	IZOLACJE FUNDAMENTÓW				
4	ŚCIANY PARTERU				
5	STROP NAD PARTEREM				
6	ŚCIANY PIĘTRA I ŚCIANY ATTYKOWE				
7	STROP NAD PIĘTREM				
8	POKRYCIE DACHOWE Z OBRÓBKAMI				
9	FASADA I STOLARKA ZEWNĘTRZNA				
10	OCIEPLENIE ELEWACJI				
11	PODŁOGI				
12	TYNKI, MALOWANIE				
13	PODŁOGI TARASU, BALUSTRADY, SCHODY ZEWNĘTRZNE				
14	STOLARKA WEWNĘTRZNA				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE</b>				
1		Rozebranie istniejącego budynku z fundamentami wraz z wywozem i utylizacją	m <sup>3</sup> kub	501,437		
d.1	wycena indywidualna					
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni istniejących	m <sup>2</sup>	148,700		
d.1	0803-03 0803-04					
3		Obsługa geodezyjna	kpl.	1,000		
d.1	wycena indywidualna					
4	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m <sup>2</sup>	176,000		
d.1	0126-01					
5	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>	176,000		
d.1	0126-02	Krotność = 3				
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z wywozem części urobku samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km i opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	80,783		
d.1	0205-02 0214-01					
7		Zасыpywanie wykopów od wewnątrz, podkłady pod podłogi wewnątrz budynku - z dostarczeniem piasku	m <sup>3</sup>	53,197		
d.1	kalk. własna					
8	KNR 2-01	Obsypanie ścian fundamentowych od zewnątrz - ziemia z wykopów	m <sup>3</sup>	18,000		
d.1	0235-02 analogia					
<b>2</b>		<b>FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>				
9	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	4,927		
d.2	1101-01					
10	KNR 2-02	Ławy i stopy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	17,527		
d.2	0201-01					
11	NNRNKB 202	Ściany fundamentowe grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	50,776		
d.2	0137-02					
12	KNR 2-02	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>	0,300		
d.2	0211-01					
13	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	1,438		
d.2	0290-02					
<b>3</b>		<b>IZOLACJE FUNDAMENTÓW</b>				
14	NNRNKB 202	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej	m <sup>2</sup>	25,388		
d.3	0618-01					
15	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	101,552		
d.3	0603-01					
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>	101,552		
d.3	0603-02					
17	KNR 0-23	Przyklejenie płyt XPS gr. 10 cm do ścian	m <sup>2</sup>	68,304		
d.3	2612-01					
18	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki	m <sup>2</sup>	68,304		
d.3	2612-06					
19	KNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m <sup>2</sup>	51,228		
d.3	0207-01					
20	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>	5,692		
d.3	0541-01					
<b>4</b>		<b>ŚCIANY PARTERU</b>				
21	NNRNKB 202	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej	m <sup>2</sup>	25,388		
d.4	0618-03					
22	NNRNKB 202	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - transport materiałów wyciążem	m <sup>2</sup>	156,872		
d.4	0194b-01					
23	KNR 2-02	Słupy żelbetowe, prostokątne - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	1,063		
d.4	0208-04					
24	KNR 2-02	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	1,233		
d.4	0210-05					
25	NNRNKB 202	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych	m <sup>2</sup>	119,590		
d.4	0195a-01					
26		Dodatek za przesklepienie otworów w ściankach działowych	szt	4,000		
d.4	kalk. własna					
27	KNR 2-02	Podmurowanie cegłą pełnej pod oparcie nadproży	m <sup>2</sup>	0,250		
d.4	0103-01					
28	KNR 2-02	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	6,000		
d.4	0126-05					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
29 d.4	<b>KNR 2-02</b> <b>0126-02</b>	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków	szt	9,000		
30 d.4	<b>KNR 2-02</b> <b>0122-05</b>	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych	m	43,750		
31 d.4	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0,276		
<b>5</b>		<b>STROP NAD PARTEREM</b>				
32 d.5	<b>KNR AT-44</b> <b>0302-01</b>	Wieżce o wymiarach 27x24 cm z wykorzystaniem pustaków szalunkowych typu "L"	m	66,860		
33 d.5	<b>KNR AT-44</b> <b>0203-02</b>	Stropy z płyt panelowych z zabetonowaniem styków i wieńców - transport elementów żurawiem samochodowym	m <sup>2</sup>	142,549		
34 d.5	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	1,474		
<b>6</b>		<b>ŚCIANY PIĘTRA I ŚCIANY ATTYKOWE</b>				
35 d.6	<b>NNRNKB 202</b> <b>0194b-01</b>	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - transport materiałów wyciągami	m <sup>2</sup>	82,808		
36 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>0208-04</b>	Słupy żelbetowe, prostokątne - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	0,938		
37 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>0210-05</b>	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>	1,337		
38 d.6	<b>NNRNKB 202</b> <b>0195a-01</b>	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych	m <sup>2</sup>	50,751		
39 d.6	<b>kalk. własna</b>	Dodatek za przesklepienie otworów w ściankach działowych	szt	3,000		
40 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>0122-05</b>	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych	m	51,000		
41 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>0103-01</b>	Podmurowanie cegłą pełnej pod obróbki blacharskie	m <sup>2</sup>	2,767		
42 d.6	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0,273		
<b>7</b>		<b>STROP NAD PIĘTREM</b>				
43 d.7	<b>KNR AT-44</b> <b>0302-01</b>	Wieżce o wymiarach 27x24 cm z wykorzystaniem pustaków szalunkowych typu "L"	m	29,940		
44 d.7	<b>KNR AT-44</b> <b>0203-02</b>	Stropy z płyt panelowych z zabetonowaniem styków i wieńców - transport elementów żurawiem samochodowym	m <sup>2</sup>	60,760		
45 d.7	<b>KNR 2-02</b> <b>0290-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t	0,636		
<b>8</b>		<b>POKRYCIE DACHOWE Z OBRÓBKAMI</b>				
46 d.8	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-01</b>	Przyklejenie płyt z wełny gr. 10 cm do ścian na górze i od wewnętrznych stron murków ogniowych	m <sup>2</sup>	33,347		
47 d.8	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	33,347		
48 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0409-03</b>	Nadbitki - belka okapowa	m <sup>3</sup>	0,564		
49 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0410-01</b>	Montaż płyt OSB gr. 22 mm na murkach ogniowych i przy okapie pod opierzenia	m <sup>2</sup>	26,545		
50 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0607-02</b>	Ułożenie membrany dachowej na murkach ogniowych pod opierzenia	m <sup>2</sup>	26,545		
51 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m <sup>2</sup>	133,122		
52 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>1101-02</b>	Podkłady z betonu lekkiego na stropie	m <sup>3</sup>	19,968		
53 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0609-05</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z wełny gr. 10 cm na klej Krotność = 3	m <sup>2</sup>	133,122		
54 d.8	<b>KNR 0-23</b> <b>2613-05</b>	Mocowanie mechaniczne płyt styropianowych do konstrukcji stropodachu - łączniki teleskopowe	szt.	665,610		
55 d.8	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0504-02</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową	m <sup>2</sup>	133,122		
56 d.8	<b>wycena indywidualna</b>	Montaż klinów wyobleniowych pod wywinicie papy na murki	m	41,470		
57 d.8	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0504-03</b>	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>	20,735		
58 d.8	<b>NNRNKB 202</b> <b>0541-01</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>	8,847		
59 d.8	<b>NNRNKB 202</b> <b>0541-02</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	22,181		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
60 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0508-04</b>	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tytan cynk z elementami wykończeniowymi	m	13,200		
61 d.8	<b>KNR 2-02</b> <b>0510-03</b>	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan cynk z elementami wykończeniowymi	m	11,500		
62 d.8	<b>wycena indywidualna</b>	Ułożenie izolacji termicznej i pokrycie papa wewnętrznej strony fasady elewacji	m	8,700		
63 d.8	<b>wycena indywidualna</b>	Wykonanie nakryw na kominach	m	1,883		
<b>9</b>		<b>FASADA i STOLARKA ZEWNĘTRZNA</b>				
64 d.9	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1040-06</b>	Fasada elewacyjna oraz drzwi zewnętrzne wraz z wykonaniem izolacji termicznej pod fasadą	m <sup>2</sup>	74,875		
65 d.9	<b>KNR 2-02</b> <b>1203-02</b>	Drzwi zewnętrzne	m <sup>2</sup>	4,000		
<b>10</b>		<b>OCIEPLENIE ELEWACJI</b>				
66 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-09</b>	Zamocowanie listwy cokołowej	m	57,280		
67 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-02</b>	Gruntowanie emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	266,994		
68 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-01</b>	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 15 cm do ścian	m <sup>2</sup>	148,642		
69 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-01</b>	Przyklejenie płyt z wełny gr. 15 cm do ścian	m <sup>2</sup>	164,399		
70 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-03</b>	Przymocowanie płyt izolacyjnych za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt.	1 565,205		
71 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	45,750		
72 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	313,041		
73 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-07</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	1,500		
74 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-01</b>	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	314,541		
75 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-02</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dekoracyjnego barwionego w masie wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>	313,041		
76 d.10	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-03</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dekoracyjnego barwionego w masie wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża	m <sup>2</sup>	1,500		
77 d.10	<b>KNR 0-12</b> <b>0829-01</b>	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi grafitowymi	m <sup>2</sup>	17,190		
78 d.10	<b>KNR 2-02</b> <b>1210-02</b> <b>analogia</b>	Zadaszenia systemowe nad wejściem	m <sup>2</sup>	3,840		
79 d.10	<b>wycena indywidualna</b>	Wykonanie loga na elewacji budynku	kpl.	1,000		
<b>11</b>		<b>PODŁOGI</b>				
80 d.11	<b>KNR 2-02</b> <b>1101-01</b>	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	12,598		
81 d.11	<b>NNRNKB 202</b> <b>0618-03</b>	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	125,984		
82 d.11	<b>KNR 2-02</b> <b>0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>	181,226		
83 d.11	<b>KNR 2-02</b> <b>0609-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	125,984		
84 d.11	<b>KNR 2-02</b> <b>0609-03</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	181,226		
85 d.11	<b>KNR 2-02</b> <b>0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m <sup>2</sup>	181,226		
86 d.11	<b>KNR 2-02</b> <b>1102-01 + KNR 2-02 1102-03</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro ze zbrojeniem siatką	m <sup>2</sup>	181,226		
87 d.11	<b>KNR K-04</b> <b>0602-03</b>	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m	76,000		
88 d.11	<b>KNR K-04</b> <b>0602-01</b>	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>	60,706		
89 d.11	<b>KNR 0-12</b> <b>1118-04</b>	Posadzki z płytek układanych na klej wraz z cokolikami	m <sup>2</sup>	181,226		
<b>12</b>		<b>TYNKI, MALOWANIE</b>				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
90 d.12	<b>KNR 2-02</b> <b>0803-03</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	527,889		
91 d.12	<b>KNR 2-02</b> <b>0803-06</b>	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>	172,190		
92 d.12	<b>KNR AT-12</b> <b>0102-01</b>	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01	m <sup>2</sup>	14,500		
93 d.12	<b>KNR 0-12</b> <b>0829-03</b>	Licowanie ścian płytkami - na klej	m <sup>2</sup>	178,836		
94 d.12	<b>KNR K-04</b> <b>0602-04</b>	Wykonanie izolacji z folii w płynie- wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m	8,400		
95 d.12	<b>KNR K-04</b> <b>0602-02</b>	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>	22,800		
96 d.12	<b>KNR 2-02</b> <b>2009-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>	349,053		
97 d.12	<b>KNR 2-02</b> <b>2009-07</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>	349,053		
98 d.12	<b>KNR 2-02</b> <b>2009-04</b>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach	m <sup>2</sup>	172,190		
99 d.12	<b>KNR 2-02</b> <b>2009-08</b>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m <sup>2</sup>	172,190		
100 d.12	<b>NNRNKB 202</b> <b>1134-02</b>	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>	521,243		
101 d.12	<b>KNR 2-02</b> <b>1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	521,243		
<b>13</b>		<b>PODŁOGI TARASU, BALUSTRADY, SCHODY ZEWNĘTRZNE</b>				
102 d.13	<b>wycena indywidualna</b>	Wykonanie warstwy drenażowej	m <sup>2</sup>	77,996		
103 d.13	<b>KNR 2-02</b> <b>1101-06</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie	m <sup>3</sup>	6,240		
104 d.13	<b>wycena indywidualna</b>	Posadzka z płyt na wspornikach dystansowych regulowanych	m <sup>2</sup>	87,031		
105 d.13	<b>wycena indywidualna</b>	Schody zewnętrzne o konstrukcji stalowej	kpl.	1,000		
106 d.13	<b>KNR 2-02</b> <b>1207-01</b>	Balustrady zewnętrzne tarasu i schodów zewnętrznych	m	36,050		
<b>14</b>		<b>STOLARKA WEWNĘTRZNA</b>				
107 d.14	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1027-02</b>	Drzwi wewnętrzne płycinowe z ościeznica regulowaną - część drzwi w podcięciu lub kratką nawiewną	m <sup>2</sup>	10,800		
108 d.14	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1029-05</b>	Przegrody łazienkowe wraz z drzwiami	m <sup>2</sup>	24,570		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1	d.1 wycena indywidualna	Rozebranie istniejącego budynku z fundamentami wraz z wywozem i utylizacją 6,2*20,69*3,3+6,2*3,15*4,0	m <sup>3</sup> kub m <sup>3</sup> kub	501,437	
				<b>RAZEM</b>	<b>501,437</b>
2	KNR 2-31 d.1 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni istniejących 100,16+48,54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	148,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>148,700</b>
3	d.1 wycena indywidualna	Obsługa geodezyjna 1	kpl. kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 22*8,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	176,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>176,000</b>
5	KNR 2-01 d.1 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatków za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 22*8,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	176,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>176,000</b>
6	KNR 2-01 d.1 0205-02 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z wywozem części urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km i opłatą za utylizację (21,6+20,94+5,98*3)*1,6*0,8 0,47*0,8*0,8+0,83*0,3*0,8+0,27*0,99*0,8 0,5*0,5*0,9*10+0,3*1,5*0,9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	77,414 0,714 2,655	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,783</b>
7	d.1 kalk. własna	Zasypywanie wykopów od wewnątrz, podkłady pod podłogi wewnątrz budynku - z dostarczeniem piasku (6,0*4+20,94*2)*0,6*0,7 20,1*6,35*0,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	27,670 25,527	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,197</b>
8	KNR 2-01 d.1 0235-02 analogia	Obsypanie ścian fundamentowych od zewnątrz - ziemia z wykopów (22,0*2+8,0*2)*0,6*0,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
<b>2</b>		<b>FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>			
9	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (21,6+20,94+5,98*3)*0,8*0,1 0,47*0,8*0,1+0,83*0,3*0,1+0,27*0,99*0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4,838 0,089	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,927</b>
10	KNR 2-02 d.2 0201-01	Ławy i stopy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu (21,6+20,94+5,98*3)*0,6*0,4 0,47*0,8*0,4+0,83*0,3*0,4+0,27*0,99*0,4 0,5*0,5*0,9*10+0,3*1,5*0,9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14,515 0,357 2,655	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,527</b>
11	NNRNKB d.2 202 0137-02	Ściany fundamentowe grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (21,19+20,6+6,35*3)*0,8 (0,8+0,83+1,0)*0,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	48,672 2,104	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,776</b>
12	KNR 2-02 d.2 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane 0,25*0,25*0,8*6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,300</b>
13	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.10*80/1000 poz.12*120/1000	t t t	1,402 0,036	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,438</b>
<b>3</b>		<b>IZOLACJE FUNDAMENTÓW</b>			
14	NNRNKB d.3 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej (21,19+20,6+6,35*3)*0,4 (0,8+0,83+1,0)*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24,336 1,052	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,388</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-02 d.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa poz.11*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 101,552	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,552</b>
16	KNR 2-02 d.3 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 101,552	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,552</b>
17	KNR 0-23 d.3 2612-01	Przyklejenie płyt XPS gr. 10 cm do ścian  (21,4*2+7,06*2)*1,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 68,304	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,304</b>
18	KNR 0-23 d.3 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki  poz.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 68,304	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,304</b>
19	KNR-W 3 d.3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni (21,4*2+7,06*2)*0,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51,228	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,228</b>
20	NNRNB d.3 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm  (21,4*2+7,06*2)*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,692	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,692</b>
<b>4</b>		<b>ŚCIANY PARTERU</b>			
21	NNRNB d.4 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej  (21,19+20,6+6,35*3)*0,4 (0,8+0,83+1,0)*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,336 1,052	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,388</b>
22	NNRNB d.4 202 0194b-01	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - transport materiałów wyciągiem  (12,25+11,97+6,35*2)*2,75+(8,62*2+6,35)*3,25 -((2,78+2,21+2,78)*2,15+1,1*2,1*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 178,198 -21,326	
				<b>RAZEM</b>	<b>156,872</b>
23	KNR 2-02 d.4 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne - z zastosowaniem pompy do betonu  0,25*0,25*2,75*4+0,25*0,25*3,0*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,063	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,063</b>
24	KNR 2-02 d.4 0210-05	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu  (3,28+2,75)*0,25*0,6+3,28*0,25*0,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,233	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,233</b>
25	NNRNB d.4 202 0195a-01	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych  (6,35*3+3,0)*3,0+(6,35*2+2,05)*3,5 -(1,0*2,1*4) (0,5*2)*3,0+(0,31+0,9+0,31+0,7)*3,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 117,775 -8,400 10,215	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,590</b>
26	d.4 kalk. własna	Dodatek za przesklepienie otworów w ściankach działowych  4	szt szt	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
27	KNR 2-02 d.4 0103-01	Podmurowanie cegłą pełnej pod oparcie nadproży  0,25*0,25*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,250</b>
28	KNR 2-02 d.4 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych  1,5*2*2	m m	 6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
29	KNR 2-02 d.4 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków 5+4	szt szt	 9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
30	KNR 2-02 d.4 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych  3,5*5+3,75*7	m m	 43,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,750</b>
31	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli  poz.23*120/1000	t t	 0,128	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.24*120/1000	t	0,148	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,276</b>
<b>5</b>		<b>STROP NAD PARTEREM</b>			
32	KNR AT-44 d.5 0302-01	Wieńce o wymiarach 27x24 cm z wykorzystaniem pustaków szalunkowych typu "L" (12,25+11,97+6,35*2)+(8,62*2+6,35*2)	m m	66,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>66,860</b>
33	KNR AT-44 d.5 0203-02	Stropy z płyt panelowych z zabetonowaniem styków i wieńców - transport elementów żurawiem samochodowym 6,85*11,94+6,85*8,87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	142,549	
				<b>RAZEM</b>	<b>142,549</b>
34	KNR 2-02 d.5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.32*5/1000 poz.33*8/1000	t t t	0,334 1,140	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,474</b>
<b>6</b>		<b>ŚCIANY PIĘTRA I ŚCIANY ATTYKOWE</b>			
35	NNRNKB d.6 202 0194b-01	(z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych - transport materiałów wyciągiem (9,17+6,35+2,12)*3,0 (12,2+6,61)*0,75+(6,61+9,17)*1,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52,920 29,888	
				<b>RAZEM</b>	<b>82,808</b>
36	KNR 2-02 d.6 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne - z zastosowaniem pompy do betonu 0,25*0,25*3,0*5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,938	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,938</b>
37	KNR 2-02 d.6 0210-05	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu (8,87+4,5)*0,25*0,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,337	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,337</b>
38	NNRNKB d.6 202 0195a-01	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych (8,37+1,48*2)*3,1 -(1,0*2,1*2) (0,3+1,07+1,2+0,31)*3,1 (0,44*2+1,2*2+0,44*2+1,0*2+0,64*4)*1,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35,123 -4,200 8,928 10,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,751</b>
39	kalk. własna d.6	Dodatek za przesklepienie otworów w ściankach działowych 3	szt szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
40	KNR 2-02 d.6 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych 1,2*5+9*5,0	m m	51,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,000</b>
41	KNR 2-02 d.6 0103-01	Podmurowanie cegłą pełnej pod obróbki blacharskie (12,2+6,61)*0,08+(6,61+9,17)*0,08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,767	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,767</b>
42	KNR 2-02 d.6 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.36*120/1000 poz.37*120/1000	t t t	0,113 0,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,273</b>
<b>7</b>		<b>STROP NAD PIĘTREM</b>			
43	KNR AT-44 d.7 0302-01	Wieńce o wymiarach 27x24 cm z wykorzystaniem pustaków szalunkowych typu "L" (8,62*2+6,35*2)	m m	29,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,940</b>
44	KNR AT-44 d.7 0203-02	Stropy z płyt panelowych z zabetonowaniem styków i wieńców - transport elementów żurawiem samochodowym 6,85*8,87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60,760	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,760</b>
45	KNR 2-02 d.7 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli poz.43*5/1000 poz.44*8/1000	t t t	0,150 0,486	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,636</b>
<b>8</b>		<b>POKRYCIE DACHOWE Z OBRÓBKAMI</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR 0-23 d.8 2612-01	Przyklejenie płyt z wełny gr. 10 cm do ścian na górze i od wewnętrznych stron murków ogniowych (12,2+6,61)*0,85+(6,61+9,17)*1,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33,347	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,347</b>
47	KNR 0-23 d.8 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33,347	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,347</b>
48	KNR 2-02 d.8 0409-03	Nadbitki - belka okapowa 6,6*0,15*0,1*2 12,2*0,15*0,1*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,198 0,366	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,564</b>
49	KNR 2-02 d.8 0410-01	Montaż płyt OSB gr. 22 mm na murkach ogniowych i przy okapie pod opierzenia (12,2+6,61)*0,55+(6,61+9,17)*0,55 (12,2+6,6)*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19,025 7,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,545</b>
50	KNR 2-02 d.8 0607-02	Ułożenie membrany dachowej na murkach ogniowych pod opierzenia poz.49	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,545</b>
51	KNR 2-02 d.8 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej (11,5*6,6+6,6*8,67)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	133,122	
				<b>RAZEM</b>	<b>133,122</b>
52	KNR 2-02 d.8 1101-02	Podkłady z betonu lekkiego na stropie (11,5*6,6+6,6*8,67)*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	19,968	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,968</b>
53	KNR 2-02 d.8 0609-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z wełny gr. 10 cm na klej Krotność = 3 (11,5*6,6+6,6*8,67)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	133,122	
				<b>RAZEM</b>	<b>133,122</b>
54	KNR 0-23 d.8 2613-05	Mocowanie mechaniczne płyt styropianowych do konstrukcji stropodachu - łączniki teleskopowe poz.53*5	szt. szt.	665,610	
				<b>RAZEM</b>	<b>665,610</b>
55	KNR-W 2-02 d.8 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.53	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	133,122	
				<b>RAZEM</b>	<b>133,122</b>
56	d.8 wycena indywidualna	Montaż klinów wyoblenionych pod wywinicie papy na murki 12,2+6,6*2+8,67+6,6+0,4*2	m m	41,470	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,470</b>
57	KNR-W 2-02 d.8 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej poz.56*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	20,735	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,735</b>
58	NNRNKB d.8 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (12,2+6,6)*0,25 (12,2+6,6*2+8,67+6,6+0,4*2)*0,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,700 4,147	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,847</b>
59	NNRNKB d.8 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (12,2+6,61)*0,55+(6,61+9,17)*0,75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22,181	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,181</b>
60	KNR 2-02 d.8 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tytan cynk z elementami wykończeniowymi 6,6*2	m m	13,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,200</b>
61	KNR 2-02 d.8 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan cynk z elementami wykończeniowymi 4,0+7,5	m m	11,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,500</b>
62	d.8 wycena indywidualna	Ułożenie izolacji termicznej i pokrycie papa wewnętrznej strony fasady elewacji 8,7	m m	8,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,700</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63	d.8 wycena indywidualna	Wykonanie nakryw na kominach 0,75*0,75+0,55*1,3+0,55*1,1	m m	1,883	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,883</b>
<b>9</b>		<b>FASADA i STOLARKA ZEWNĘTRZNA</b>			
64	KNR-W 2-02 d.9 1040-06	Fasada elewacyjna oraz drzwi zewnętrzne wraz z wykonaniem izolacji termicznej pod fasadą (8,77+4,67)*4,05+2,8*3,5+2,2*2,15+2,75*2,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	74,875	
				<b>RAZEM</b>	<b>74,875</b>
65	KNR 2-02 d.9 1203-02	Drzwi zewnętrzne 1,0*2,0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
<b>10</b>		<b>OCIEPLENIE ELEWACJI</b>			
66	KNR 0-23 d.10 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej 21,49*2+7,15*2	m m	57,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,280</b>
67	KNR 0-23 d.10 2611-02	Gruntowanie emulsją gruntującą (21,49*2+7,15*2)*3,8 (9,47*2+7,18*2)*3,85 -poz.64 -1,0*2,0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	217,664 128,205 -74,875 -4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>266,994</b>
68	KNR 0-23 d.10 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 15 cm do ścian (21,49+7,15*2)*3,8+(9,47+7,15*2)*3,85 -poz.64 -1,0*2,0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	227,517 -74,875 -4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>148,642</b>
69	KNR 0-23 d.10 2612-01	Przyklejenie płyt z wełny gr. 15 cm do ścian 21,49*7,65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	164,399	
				<b>RAZEM</b>	<b>164,399</b>
70	KNR 0-23 d.10 2612-03	Przymocowanie płyt izolacyjnych za pomocą dybli plastikowych do ścian (poz.68+poz.69)*5	szt. szt.	1 565,205	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 565,205</b>
71	KNR 0-23 d.10 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 3,8*3+3,8*3+7,65*3	m m	45,750	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,750</b>
72	KNR 0-23 d.10 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.68+poz.69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	313,041	
				<b>RAZEM</b>	<b>313,041</b>
73	KNR 0-23 d.10 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (1,0+2,0*2)*0,15*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
74	KNR 0-23 d.10 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.72+poz.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	314,541	
				<b>RAZEM</b>	<b>314,541</b>
75	KNR 0-23 d.10 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dekoracyjnego barwionego w masie wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	313,041	
				<b>RAZEM</b>	<b>313,041</b>
76	KNR 0-23 d.10 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku dekoracyjnego barwionego w masie wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża poz.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
77	KNR 0-12 d.10 0829-01	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi grafitowymi (21,5*2+7,15*2)*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17,190	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,190</b>
78	KNR 2-02 d.10 1210-02 analogia	Zadaszenia systemowe nad wejściem 4,8*0,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,840	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3,840</b>
79 d.10	wycena indywidualna	Wykonanie loga na elewacji budynku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>11</b>		<b>PODŁOGI</b>			
80 d.11	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		(11,47*6,35+8,37*6,35)*0,1	m <sup>3</sup>	12,598	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,598</b>
81 d.11	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		(11,47*6,35+8,37*6,35)	m <sup>2</sup>	125,984	
				<b>RAZEM</b>	<b>125,984</b>
82 d.11	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>		
		(11,47*6,35+8,37*6,35)	m <sup>2</sup>	125,984	
		8,37*6,6	m <sup>2</sup>	55,242	
				<b>RAZEM</b>	<b>181,226</b>
83 d.11	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		(11,47*6,35+8,37*6,35)	m <sup>2</sup>	125,984	
				<b>RAZEM</b>	<b>125,984</b>
84 d.11	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr. 5 cm	m <sup>2</sup>		
		(11,47*6,35+8,37*6,35)	m <sup>2</sup>	125,984	
		8,37*6,6	m <sup>2</sup>	55,242	
				<b>RAZEM</b>	<b>181,226</b>
85 d.11	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m <sup>2</sup>		
		(11,47*6,35+8,37*6,35)	m <sup>2</sup>	125,984	
		8,37*6,6	m <sup>2</sup>	55,242	
				<b>RAZEM</b>	<b>181,226</b>
86 d.11	KNR 2-02 1102-01 + KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro ze zbrojeniem siatką	m <sup>2</sup>		
		(11,47*6,35+8,37*6,35)	m <sup>2</sup>	125,984	
		8,37*6,6	m <sup>2</sup>	55,242	
				<b>RAZEM</b>	<b>181,226</b>
87 d.11	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - klejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		2,17*2+3,0*2+(2,4*2+6,35*2)*2+3,6*2+2,05*2	m	56,640	
		(3,04*2+1,8*2)*2	m	19,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,000</b>
88 d.11	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
		2,17*3,0+2,4*6,35*2+2,05*2,63+3,6*2,05	m <sup>2</sup>	49,762	
		3,04*1,8*2	m <sup>2</sup>	10,944	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,706</b>
89 d.11	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek układanych na klej wraz z cokolikami	m <sup>2</sup>		
		(11,47*6,35+8,37*6,35)	m <sup>2</sup>	125,984	
		8,37*6,6	m <sup>2</sup>	55,242	
				<b>RAZEM</b>	<b>181,226</b>
<b>12</b>		<b>TYNKI, MALOWANIE</b>			
90 d.12	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		(11,97*2+6,35*2)*2,75+(8,62*2+6,35*2)*3,25	m <sup>2</sup>	198,065	
		(6,35*3+3,0)*3,0+(6,35*2+2,05)*3,5*2	m <sup>2</sup>	169,400	
		(0,5*2)*3,0+(0,31+0,9+0,31+0,7)*3,25*2	m <sup>2</sup>	17,430	
		(9,17+6,35+2,12)*3,0	m <sup>2</sup>	52,920	
		(8,37+1,48*2)*3,1*2	m <sup>2</sup>	70,246	
		(0,3+1,07+1,2+0,31)*3,1	m <sup>2</sup>	8,928	
		(0,44*2+1,2*2+0,44*2+1,0*2+0,64*4)*1,25	m <sup>2</sup>	10,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>527,889</b>
91 d.12	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m <sup>2</sup>		
		120,56+51,63	m <sup>2</sup>	172,190	
				<b>RAZEM</b>	<b>172,190</b>
92 d.12	KNR AT-12 0102-01	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01	m <sup>2</sup>		
		1,4*1,2*2+2,4*1,2*2+1,4*0,25*2+2,4*0,25*2	m <sup>2</sup>	11,020	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,2*1,2*2+1,2*0,25*2	m <sup>2</sup>	3,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,500</b>
93 d.12	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej  (3,0*2+1,8*2)*2*2,1 (3,0*2+2,17*2+2,4*2+6,35*2+2,4*2+6,35*2+2,05*2+2,61*2+2,05*2+3,6*2)*2,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40,320 138,516	
				<b>RAZEM</b>	<b>178,836</b>
94 d.12	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie- wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  (0,3*(4+4+4+4+4+4+4))	m m	 8,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,400</b>
95 d.12	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie  (2,17*2+3,0*2+(2,4*2+6,35*2)*2+3,6*2+2,05*2)*0,3 (3,04*2+1,8*2)*2*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 16,992 5,808	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,800</b>
96 d.12	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach poz.90 -poz.93	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 527,889 -178,836	
				<b>RAZEM</b>	<b>349,053</b>
97 d.12	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 349,053	
				<b>RAZEM</b>	<b>349,053</b>
98 d.12	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach poz.91	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 172,190	
				<b>RAZEM</b>	<b>172,190</b>
99 d.12	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 172,190	
				<b>RAZEM</b>	<b>172,190</b>
100 d.12	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe poz.96+poz.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 521,243	
				<b>RAZEM</b>	<b>521,243</b>
101 d.12	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 521,243	
				<b>RAZEM</b>	<b>521,243</b>
<b>13</b>		<b>PODŁOGI TARASU, BALUSTRADY, SCHODY ZEWNĘTRZNE</b>			
102 d.13	wycena indywidualna	Wykonanie warstwy drenażowej  11,47*6,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 77,996	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,996</b>
103 d.13	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie poz.102*0,08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,240</b>
104 d.13	wycena indywidualna	Posadzka z płyt na wspornikach dystansowych regulowanych  11,47*6,8+6,95*1,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 87,031	
				<b>RAZEM</b>	<b>87,031</b>
105 d.13	wycena indywidualna	Schody zewnętrzne o konstrukcji stalowej  1	kpl. kpl.	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
106 d.13	KNR 2-02 1207-01	Balustrady zewnętrzne tarasu i schodów zewnętrznych  11,75+8,1+7,0+9,2	m m	 36,050	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,050</b>
<b>14</b>		<b>STOLARKA WEWNĘTRZNA</b>			
107 d.14	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi wewnętrzne płycinowe z ościeżnicą regulowaną - część drzwi w podcięciu lub kratką nawiewną 0,9*2,0*2 0,9*2,0*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,600 7,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,800</b>
108 d.14	KNR-W 2-02 1029-05	Przegrody łazienkowe wraz z drzwiami	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(2,4+1,4+2,4+1,4+2,05*2)*2,1$	m <sup>2</sup>	24,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,570</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	5 446,8882		
<b>RAZEM</b>					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Balustrady zewnętrzne tarasu i schodów zewnętrznych	m	36,0500		36,0500			
2.	beton B-10	m <sup>3</sup>	18,0508		18,0508			
3.	beton B25	m <sup>3</sup>	50,2892		50,2892			
4.	blacha powlekana płaska w kolorze czarnym	m <sup>2</sup>	45,1656		45,1656			
5.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	232,0000		232,0000			
6.	bloczki betonowe 38x25x14 cm	szt.	964,7440		964,7440			
7.	cegła budowlana pełna	szt.	279,6759		279,6759			
8.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	2,0706		2,0706			
9.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0,1874		0,1874			
10.	drewno opałowe	kg	21,7471		21,7471			
11.	drut stalowy okrągły	kg	0,5400		0,5400			
12.	Drzwi wewnętrzne pływające z ościeżnicą regulowaną - część drzwi w podcięciu lub kratką nawiewną	m <sup>2</sup>	10,8000		10,8000			
13.	Drzwi zewnętrzne	m <sup>2</sup>	4,0000		4,0000			
14.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	1 627,8132		1 627,8132			
15.	elektrody	kg	2,1630		2,1630			
16.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	66,0088		66,0088			
17.	farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	143,8631		143,8631			
18.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	1,4420		1,4420			
19.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	1,4420		1,4420			
20.	Fasada elewacyjna z drzwiami wraz z wykonaniem izolacji termicznej pod fasadą	m <sup>2</sup>	74,8750		74,8750			
21.	folia kubełkowa	m <sup>2</sup>	56,3508		56,3508			
22.	folia płynna	dm <sup>3</sup>	105,5855		105,5855			
23.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m <sup>2</sup>	644,2462		644,2462			
24.	gaz propan-butan	kg	83,3302		83,3302			
25.	gips budowlany szpachlowy	t	2,8346		2,8346			
26.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	39,7553		39,7553			
27.	kątownik aluminiowy ochronny	m	53,8020		53,8020			
28.	klej poliuretanowy	dm <sup>3</sup>	119,8098		119,8098			
29.	kliny wyobleniowe	m	43,5435		43,5435			
30.	kołki rozporowe	szt.	201,4500		201,4500			
31.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl.	147,7824		147,7824			
32.	krawężniki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	0,5866		0,5866			
33.	listwa cokołowa	m	60,1440		60,1440			
34.	listwy maskujące	m	71,1313		71,1313			
35.	łączniki teleskopowe	szt.	692,2344		692,2344			
36.	masa asfaltowa	kg	12,6858		12,6858			
37.	membrana dachowa	m <sup>2</sup>	37,1630		37,1630			
38.	nadproża prefabrykowane L-19	m	6,1200		6,1200			
39.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m <sup>2</sup>	182,3807		182,3807			
40.	papa termozgrzewalna podkładowa	m <sup>2</sup>	157,0840		157,0840			
41.	pianka poliuretanowa	kg	18,4020		18,4020			
42.	piasek	m <sup>3</sup>	67,3542		67,3542			
43.	plytki ceramiczne lub terakotowe	m <sup>2</sup>	182,4127		182,4127			
44.	plytki klinkierowe elewacyjne grafitowe	m <sup>2</sup>	17,5338		17,5338			
45.	plytki z kamieni sztucznych	m <sup>2</sup>	184,8505		184,8505			
46.	plyty gipsowo-kartonowe wodoodporne	m <sup>2</sup>	14,9350		14,9350			
47.	plyty stropowe	m <sup>2</sup>	207,3752		207,3752			
48.	plyty styrodurowe	m <sup>3</sup>	7,1719		7,1719			
49.	plyty styropianowe	m <sup>3</sup>	23,4111		23,4111			
50.	plyty styropianowe posadzkowe gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	190,2873		190,2873			
51.	plyty styropianowe posadzkowe gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	132,2832		132,2832			
52.	plyty z wełny elewacyjnej 10 cm	m <sup>3</sup>	35,0144		35,0144			
53.	plyty z wełny gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	419,3343		419,3343			
54.	plyty z wełny gr. 15 cm	m <sup>3</sup>	25,8928		25,8928			
55.	plyty z wełny mineralnej	m <sup>2</sup>	15,2250		15,2250			
56.	podkładowa masa tynkarska	kg	94,3623		94,3623			
57.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m <sup>2</sup>	204,5434		204,5434			
58.	preparat gruntujący	dm <sup>3</sup>	168,0723		168,0723			
59.	pręty zebrowane 8-14 mm	t	4,1789		4,1789			
60.	profile stalowe C50	m	30,1600		30,1600			
61.	profile stalowe U50	m	12,1800		12,1800			
62.	Przegrody łazienkowe wraz z drzwiami	m <sup>2</sup>	24,5700		24,5700			
63.	pustaki ceramiczne o wym. 11,5x50x23,8 cm	szt.	1 403,6098		1 403,6098			
64.	pustaki ceramiczne o wym. 25x37,5x23,8 cm	szt.	2 631,6864		2 631,6864			
65.	pustaki spalinowe ceramiczne 19x19x24 cm	szt.	388,4750		388,4750			
66.	pustaki szalunkowe (kształtki wieńcowe) typu "L" 310x240x500 mm	szt.	197,4720		197,4720			
67.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	49,4747		49,4747			



Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
68.	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan cynk z elementami wykończeniowymi	m	11,5000		11,5000			
69.	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tytan cynk z elementami wykończeniowymi	m	13,2000		13,2000			
70.	siatka z włókna szklanego	m <sup>2</sup>	473,1399		473,1399			
71.	silikon	kg	7,4875		7,4875			
72.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0,5417		0,5417			
73.	taśma uszczelniająca	m	91,1520		91,1520			
74.	taśma uszczelniająca	m	19,2850		19,2850			
75.	taśma zbrojąca	m	25,3750		25,3750			
76.	tynk elewacyjny barwiony w masie biały	kg	944,0730		944,0730			
77.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	3,7950		3,7950			
78.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	26,4000		26,4000			
79.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych i siatki	kg	4 194,0950		4 194,0950			
80.	utylicacja ziemi	m <sup>3</sup>	80,7830		80,7830			
81.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	781,3357		781,3357			
82.	woda	m <sup>3</sup>	1,8416		1,8416			
83.	wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>	14,8700		14,8700			
84.	Zadaszenia systemowe nad wejściami	m <sup>2</sup>	3,8400		3,8400			
85.	zaprawa	m <sup>3</sup>	29,9639		29,9639			
86.	zaprawa klejąca	kg	1 961,7104		1 961,7104			
87.	zaprawa posadzkowa ze zbrojeniem posadzkowym	m <sup>3</sup>	15,1505		15,1505			
88.	zaprawa spoinująca	kg	209,2076		209,2076			
89.	zaprawa wapienna m. 4	m <sup>3</sup>	0,4649		0,4649			
90.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	gietarka do pretów'	m-g	19,6656		
2.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	7,2705		
3.	mieszarka do zapraw	m-g	3,1275		
4.	nożyce do pretów'	m-g	23,7626		
5.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	1,6126		
6.	prościarka do pretów'	m-g	17,6171		
7.	samochód samowyladowczy	m-g	20,1958		
8.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	16,2225		
9.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	37,8293		
10.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	6,3884		
11.	środek transportowy	m-g	53,1447		
12.	wyciąg	m-g	184,0881		
13.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	11,0029		
14.	żuraw samochodowy	m-g	32,5294		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: