

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe ogólnobudowlane</b>			
1.1	KNR-W 4-01 0353-0300	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 wraz z skrzydłem okiennym	szt.		
	Okno w pomieszczeniu	1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
1.2	KNR-W 4-01 0353-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 wraz z demontażem skrzydeł drzwiowych	szt.		
	Drzwi wejściowe do budynku drzwi wewnętrzne	1	szt.	1,000	
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
1.3	KNR 4-04 0105-0400	Rozebranie ścianki pełnej o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie częściowo murowanej ściany działowej - ściana murowana i szkieletowa drewniana	m2		
		2,98 * 0,10 * 2	m2	0,596	
				RAZEM	<b>0,596</b>
1.4	KNR 4-04 0109-0400	Ręczne rozebranie kominów wolnostojących z cegły przy użyciu klinów i młotów	m3		
		0,37 * 0,50 * 4,80	m3	0,888	
				RAZEM	<b>0,888</b>
1.5	KNR 4-04 0102-0200	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		0,36 * 2,15 * 1,57 + 0,36 * 1,57 * 0,70	m3	1,611	
				RAZEM	<b>1,611</b>
1.6	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		19,45 + 6,51 + 6,91 + 16,51	m2	49,380	
				RAZEM	<b>49,380</b>
1.7	KNR 4-04 0504-0100	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m2		
		19,45 + 6,51 + 6,91 + 16,51	m2	49,380	
				RAZEM	<b>49,380</b>
1.8	KNR 4-04 0301-0300	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m3		
		(19,45 + 6,51 + 6,91 + 16,51) * 0,15	m3	7,407	
				RAZEM	<b>7,407</b>
1.9	KNNR 1 0301-0100	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość 1 km. Grunt kategorii I-II - wybranie podsypki piaskowej i odłożenie do ponownego wykorzystania	m3		
		49,38 * 0,15	m3	7,407	
				RAZEM	<b>7,407</b>
1.10	KNR-W 4-01 0821-0800	Rozebranie okładziny ściennej układanej na kleju	m2		
		10,26 * 2,74 - 0,90 * 2,05 - 0,69 * 0,84	m2	25,688	
				RAZEM	<b>25,688</b>
1.11	KNNR 3 0601-0100	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na ścianach, filarach i pilastrach	m2		
		2,74 * 17,84 - 1,00 * 2,05	m2	46,832	
		2,74 * 10,21 - 0,90 * 2,05	m2	26,130	
		2,74 * 10,54 - 1,00 * 2,05 * 2 - 0,90 * 2,05	m2	22,935	
		2,74 * 16,44 - 1,00 * 2,05	m2	42,996	
				RAZEM	<b>138,893</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.12	KNR-O 9-29 0107-0400	Rozbiórka okładzin sufitowych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2, okładzina pojedyncza.	m2		
		19,45 + 6,51 + 6,91 + 16,51	m2	49,380	
				RAZEM	<b>49,380</b>
1.13	KNR-W 4-01 0353-1100	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
	parapety wewnętrzne	0,79 + 1,55 + 1,50	m	3,840	
	parapety zewnętrzne	1,61 + 0,73 + 1,49	m	3,830	
				RAZEM	<b>7,670</b>
1.14	KNR 4-04 0403-02 z.o.3.1.	Rozebranie podbitki drewnianej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m2		
		1,05 * (13,31 + 13,31 + 4,01 * 4)	m2	44,793	
				RAZEM	<b>44,793</b>
1.15	KNR 4-04 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km	m3		
		0,5	m3	0,500	
		0,596 * 0,15	m3	0,089	
		0,888	m3	0,888	
		1,611	m3	1,611	
		49,38 * 0,02	m3	0,988	
		7,407	m3	7,407	
		25,688 * 0,02	m3	0,514	
		138,893 * 0,02	m3	2,778	
		49,38 * 0,02	m3	0,988	
		7,67 * 0,015	m3	0,115	
		44,793 * 0,02	m3	0,896	
				RAZEM	<b>16,774</b>
1.16	KNR 4-04 1101-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległ. ponad 1km samochodem ciężarowym Krotność = 9	m3		
		16,774	m3	16,774	
				RAZEM	<b>16,774</b>
1.17	Kalkulacja własna	Utylizacja gruzu zmieszanego	t		
		16,774 * 1,60	t	26,838	
				RAZEM	<b>26,838</b>
<b>2</b>		<b>Wymurowanie ścian zewnętrznych, uzupełnienie ścian</b>			
2.1	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla nadproży prefabrykowanych typu L	m3		
		0,20 * 0,20 * (1,57 + 1,57)	m3	0,126	
				RAZEM	<b>0,126</b>
2.2	KNR-W 2-02 0132-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,57 * 4	m	6,280	
				RAZEM	<b>6,280</b>
2.3	KNR-W 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m3		
		0,36 * (2,15 - 1,40) * 1,57 + 0,36 * (2,10 - 1,40) * 1,10	m3	0,701	
				RAZEM	<b>0,701</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>		<b>Roboty budowlane remontowe ogólnobudowlane wewnętrzne</b>			
3.1	KNR AT-48 0102-05	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		1,45 * 1,40 + 0,69 * 0,84	m2	2,610	
				RAZEM	<b>2,610</b>
3.2	KNR AT-48 0102-05	Zabezpieczenie drzwi wewnętrznych folią	m2		
		0,90 * 2,05 + 0,80 * 2,05 + 0,90 * 2,05	m2	5,330	
				RAZEM	<b>5,330</b>
3.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
		(19,45 + 6,51 + 16,15 + 6,91) * 0,15	m3	7,353	
				RAZEM	<b>7,353</b>
3.4	KNNR 6 0106-0100	Ręczne zagęszczanie materiałów sypkich	m2		
		7,353	m2	7,353	
				RAZEM	<b>7,353</b>
3.5	KNR-W 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z bet. zwykłego z kruszyw naturalnych, w bud. mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym	m3		
		(19,45 + 6,51 + 16,15 + 6,91) * 0,10	m3	4,902	
				RAZEM	<b>4,902</b>
3.6	KNR-W 2-02 0606-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe, z folii polietylenowej szerokiej Krotność = 2	m2		
		19,45 + 6,51 + 16,51 + 6,91	m2	49,380	
				RAZEM	<b>49,380</b>
3.7	KNR K-02 0105-05	Ścianki działowe z bloków wapienno-piaskowych o grubości 12 cm i o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m2		
		3,25 * 2,98 - 1,80 * 2,50 + 0,15 * 2,98 * 2	m2	6,079	
				RAZEM	<b>6,079</b>
3.8	KNR-W 2-02 0132-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,80	m	1,800	
				RAZEM	<b>1,800</b>
3.9	KNR-W 2-02 0608-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa izolacji z płyt styropianowych na sucho Grubość izolacji 15 cm	m2		
		19,45 + 6,51 + 6,91 + 4,88 + 10,89	m2	48,640	
				RAZEM	<b>48,640</b>
3.10	NNRNKB 2- 02U 1125- 0100	Podkłady betonowe grubości 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 (Orgbud W-wa)	m2		
		19,45 + 6,51 + 6,91 + 4,88 + 10,89	m2	48,640	
				RAZEM	<b>48,640</b>
3.11	NNRNKB 202 1124-02	(z.VI) Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm Krotność = -1	m2		
		19,45 + 6,91 + 6,51 + 10,89 + 4,88	m2	48,640	
				RAZEM	<b>48,640</b>
3.12	KNR 2-02 1106-0700	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową.	m2		
		19,45 + 6,91 + 6,51 + 10,89 + 4,88	m2	48,640	
				RAZEM	<b>48,640</b>
3.13	KNNR 2 1104-0100	Ościeżnice stalowe wykończone do drzwi zewnętrznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
3.14	KNNR 2 1104-0100	Ościeżnice stalowe wykończone do drzwi wewnętrznych	szt.		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
3.15	KNR-W 2-02 1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone z kompletem klamek oraz zamków i kluczy - skrzydła i okno PCV przeszklone. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
		1,57 * 2,10	m2	3,297	
				RAZEM	3,297
3.16	KNR-W 2-02 1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone z kompletem klamek oraz zamków i kluczy	m2		
		0,90 * 2,10 * 3	m2	5,670	
				RAZEM	5,670
3.17	KNR-W 2-02 1022-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne, pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone z kompletem klamek oraz zamków i kluczy - skrzydła i okno PCV przeszklone. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym	m2		
		1,80 * 2,50	m2	4,500	
				RAZEM	4,500
3.18	KNR 2 0801-0300	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów - tynki cementowo-wapienne z gotowych zapraw tynkarskich workowanych	m2		
		$(17,84 + 10,54 + 10,25 + 13,20 + 9,50) * 2,74 - 1,80 * 2,50 * 2 - 1,00 * 2,10 * 6 - 1,57 * 2,10 + 0,15 * (2,10 + 2,10 + 1,57)$	m2	144,013	
				RAZEM	144,013
3.19	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - pozycja analogiczna ułożenie płyt G-K do istniejącego rusztu	m2		
		19,45 + 6,91 + 6,51 + 10,89 + 4,88	m2	48,640	
				RAZEM	48,640
3.20	Kalkulacja własna	Wykonanie izolacji z folii w płynie wraz z narożnikami przyściannymi i przypodłogowymi. Izolacja na pełnej wysokości ścian oraz na powierzchni. Trzykrotne nałożenie izolacji.	m2		
		6,51 + 10,25 * 2,74 + 3,35 * 2,00	m2	41,295	
				RAZEM	41,295
3.21	KNR-I 0-12 1118-0100	Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej	m2		
		19,45 + 6,91 + 6,51 + 4,88 + 10,89	m2	48,640	
				RAZEM	48,640
3.22	KNR-I 0-12 1118-1000	Posadzki z płytek o wymiarach 30x60 cm układanych na klej metodą zwykłą	m2		
		19,45 + 6,91 + 6,51 + 4,88 + 10,89	m2	48,640	
				RAZEM	48,640
3.23	KNR-W 2-02 2011-0200	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach tynkowanych	m2		
		144,013 - 41,295	m2	102,718	
				RAZEM	102,718
3.24	KNR-I 0-12 0829-0100	Przygotowanie podłoża do licowania ścian płytkami układanymi na klej	m2		
		19,45 + 6,91 + 6,51 + 4,88 + 10,89	m2	48,640	
				RAZEM	48,640
3.25	KNR-I 0-12 0829-1000	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40x40 cm - na klej metodą zwykłą	m2		
		19,45 + 6,91 + 6,51 + 4,88 + 10,89	m2	48,640	
				RAZEM	48,640
3.26	KNR-W 2-02 2011-0400	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach tynkowanych	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		19,45 + 6,91 + 6,51 + 4,88 + 10,89	m2	48,640	
				RAZEM	<b>48,640</b>
3.27	NNRNKB 2-02U 1134-0100	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi (Orgbud W-wa)	m2		
		19,45 + 6,91 + 6,51 + 4,88 + 10,89	m2	48,640	
				RAZEM	<b>48,640</b>
3.28	NNRNKB 2-02U 1134-0200	Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi (Orgbud W-wa)	m2		
		144,013 - 41,295	m2	102,718	
				RAZEM	<b>102,718</b>
3.29	KNR-W 2-02 1510-0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania, farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych tynków gładkich	m2		
		48,64 + 102,718	m2	151,358	
				RAZEM	<b>151,358</b>
3.30	Kalkulacja własna	Wykonanie kanałów wentylacyjnych z przewodów FI 110, w części poddasza nieużytkowego przewody układane w izolacji, wentylacja ponad dachem zakończona wywiewką systemową przeznaczoną dla pokryć wykonanych z dachówki ceramicznej, otwory w suficie zakończone, kratką wentylacyjną	kpl		
		5	kpl	5,000	
				RAZEM	<b>5,000</b>
<b>4</b>		<b>Montaż okien PCV i parapetów wewnętrznych</b>			
4.1	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2	m2		
		1,57 * 1,40 + 1,00 * 1,40	m2	3,598	
				RAZEM	<b>3,598</b>
4.2	KNR-W 2-02 1218-04	Podokienniki, półki nadgrzejnikowe - parapety wewnętrzne z materiałów z tworzyw sztucznych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
<b>5</b>		<b>Wykonanie izolacji akustycznej i cieplnej poddasza nieużytkowego</b>			
5.1	KNR K-55 0204-03	Położenie warstwy paroizolacyjnej z folii polietylenowej	m2		
		52,19	m2	52,190	
				RAZEM	<b>52,190</b>
5.2	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa o gr. 15 cm	m2		
		52,19	m2	52,190	
				RAZEM	<b>52,190</b>
5.3	KNR K-55 0204-03	Położenie warstwy paroprzepuszczalnej z folii polietylenowej	m2		
		52,19	m2	52,190	
				RAZEM	<b>52,190</b>
5.4	Kalkulacja własna	Wykonanie otworu w suficie na schody strychowe, zakup i montaż schodów strychowych drewnianych.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
<b>6</b>		<b>Wykonanie podbitki dachowej</b>			
6.1	Kalkulacja własna	Wykonanie podbitki dachowej drewnianej, podbitka z otworami wentylacyjnymi. Przygotowanie rusztu drewnianego oraz montaż podbitki. Podbitka lakierowana. Kolor do uzgodnienia z Zamawiającym.	m2		
		1,05 * (13,31 + 13,31 + 4,01 * 4)	m2	44,793	
				RAZEM	<b>44,793</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>7</b>		<b>Wykonanie ocieplenia budynku</b>			
7.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		$22,27 + 22,27 + (11,57 * 3,23 * 2) - 1,45 * 1,40 - 1,57 * 2,10 - 0,69 * 0,81 - 1,57 * 1,40$	m2	111,198	
				RAZEM	<b>111,198</b>
7.2	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie	m2		
		$22,27 + 22,27 + (11,57 * 3,23 * 2) - 1,45 * 1,40 - 1,57 * 2,10 - 0,69 * 0,81 - 1,57 * 1,40$	m2	111,198	
				RAZEM	<b>111,198</b>
7.3	KNR-W 2-02 1218-04	Podokienniki, półki nadgrzejnikowe - parapety zewnętrzne stalowe	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	<b>5,000</b>
7.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
		$22,27 + 22,27 + (11,57 * 3,23 * 2) - 1,45 * 1,40 - 1,57 * 2,10 - 0,69 * 0,81 - 1,57 * 1,40$	m2	111,198	
				RAZEM	<b>111,198</b>
7.5	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
		$0,18 * (1,57 + 2,10 + 2,10)$	m2	1,039	
		$0,18 * (1,00 + 1,40 + 1,40)$	m2	0,684	
		$0,18 * (1,40 + 1,45 + 1,45)$	m2	0,774	
		$0,18 * (1,57 + 1,40 + 1,40)$	m2	0,787	
		$0,18 * (0,69 + 0,84 + 0,84)$	m2	0,427	
				RAZEM	<b>3,711</b>
7.6	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		$111,198 * 4$	szt.	444,792	
				RAZEM	<b>444,792</b>
7.7	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		111,198	m2	111,198	
				RAZEM	<b>111,198</b>
7.8	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
		3,711	m2	3,711	
				RAZEM	<b>3,711</b>
7.9	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem z tworzywa sztucznych - pod kolor stolarki okiennej	m		
		$3,711 / 0,18$	m	20,617	
				RAZEM	<b>20,617</b>
7.10	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		$11,57 * 2 + 6,08 * 2$	m	35,300	
				RAZEM	<b>35,300</b>
7.11	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego nałożenie na podłoże farby gruntującej pierwsza warstwa	m2		
		$111,198 + 3,711$	m2	114,909	
				RAZEM	<b>114,909</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7.12	KNR 0-17 0926-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego nałożenie na podłoże farby gruntującej - każda następna warstwa	m2		
		111,198 + 3,711	m2	114,909	
				RAZEM	114,909
7.13	Kalkulacja własna	Montaż lameli drewnianych	m2		
		15,48 - 1,4 - 1,57 * 2,10	m2	10,783	
				RAZEM	10,783
7.14	KNR 0-17 0926-03 0926-07	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego o fakturze rustykalnej grubości 1.5 mm z gotowej masy tynkarskiej - ściany z dodatkiem za pasy o innej barwie o szerokości do 30 cm	m2		
		111,198 - 10,783	m2	100,415	
				RAZEM	100,415
7.15	KNR 0-17 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego o fakturze rustykalnej grubości 1.5 mm z gotowej masy tynkarskiej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m2		
		3,711	m2	3,711	
				RAZEM	3,711
7.16	Kalkulacja własna	Wykonanie tynku mozaikowego na cokole	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
<b>8</b>		<b>Remont pokrycia dachowego</b>			
8.1	Kalkulacja własna	Remont pokrycia dachowego po rozbiórce komina - uzupełnienie membrany dachowej, wykonanie ołacenia pokrycia dachowego - łaty i kontrłaty, ułożenie dachówki ceramicznej	m2		
		4	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
<b>9</b>		<b>Wykonanie zagospodarowania terenu oraz izolacji przeciwwilgociowej pionowej budynku</b>			
9.1	KNR 19-01 0106-02	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej	m2		
		40 * 1	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
9.2	KNR 6 0801-03	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 10 cm ręcznie	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
9.3	KNKRB 1 0308-01	Wykopy liniowe w gruncie kat. I-II o ścianach pionowych głęb. do 9 m i szerokości wykopu do 2.5 m z mechanicznym wydobyciem urobku w gruntach suchych	m3		
		40 * 1,00 * 1,00	m3	40,000	
				RAZEM	40,000
9.4	TZKNBK VII -233	Oczyszczanie ścian szczotkami stalowymi w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia ponad 5 m2	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
9.5	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane z masy dwuskładnikowej	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
9.6	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian o gr. 15 cm - hydropian	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
9.7	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
9.8	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane z masy dwuskładnikowej	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
9.9	KNR-W 2-02 0606-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubełkowej	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
9.10	TZKNBK II - 167	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów w gruncie kat. I-II	m3		
		40	m3	40,000	
				RAZEM	40,000
9.11	KNR-W 2-01 0228-03 s.sz. 2.5.2. 9907-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-II - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98	m3		
		40	m3	40,000	
				RAZEM	40,000
9.12	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - materiał z rozbiórki	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
9.13	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		25 + 18	m2	43,000	
				RAZEM	43,000
9.14	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		25 + 18	m2	43,000	
				RAZEM	43,000
9.15	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		25 + 18	m2	43,000	
				RAZEM	43,000
9.16	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		25 + 18	m2	43,000	
				RAZEM	43,000
9.17	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		25 + 18	m2	43,000	
				RAZEM	43,000
9.18	KNR AT-04 0102-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geokrat o wys. 10,0 cm - wypełnienie geokrat kamieniami typu otoczek	m2		
		25 + 18	m2	43,000	
				RAZEM	43,000