

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA PRACOWNI METALI I TWORZYW  
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 847 PRZY UL. STASZICA 2, 87-200 WĄBRZEŻNO  
INWESTOR : POWIAT WĄBRZESKI  
ADRES INWESTORA : UL. HWOLNOŚCI 44 , 87-200 WĄBRZEŻNO  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. REIWER PRZEMYSŁAW  
DATA OPRACOWANIA : 12-02-2019

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
12-02-2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>PRACE ROZBIÓRKIWE I MUROWE</b>			
<b>1.1</b>		<b>ZABEZPIECZENIE</b>			
1		Zabezpieczenie ścian i podłóg przed zniszczeniem - komunikacja	kpl		
d.1.	kalk. własna				
1		1.000	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>1.2</b>		<b>NOWA ŚCIANA GR 24CM</b>			
2		Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 10 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>KNR 4-04</b>				
2	<b>0301-02</b>	11.60*1.5*0.1	m <sup>3</sup>	1.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.740</b>
3		Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat.III	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>KNR-W 4-01</b>				
2	<b>0102-02</b>	11.60*0.8*0.5	m <sup>3</sup>	4.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.640</b>
4		Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>KNR-W 2-02</b>				
2	<b>1101-01</b>	11.60*0.6*0.1	m <sup>3</sup>	0.696	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.696</b>
5		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>KNR-W 2-02</b>				
2	<b>0202-01</b>	11.60*0.4*0.4	m <sup>3</sup>	1.856	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.856</b>
5'		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane- FI 12	t		
d.1.	<b>KNR-W 2-02</b>				
2	<b>0259-02</b>	11.60*4*0.888*0.001	t	0.041	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.041</b>
5"		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie- FI 8	t		
d.1.	<b>KNR-W 2-02</b>				
2	<b>0259-01</b>	11.60*5*0.222*0.001	t	0.013	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.013</b>
6		Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>KNR 2-02</b>				
2	<b>0604-03</b>	11.60*0.5	m <sup>2</sup>	5.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
7		Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>KNR 2-02</b>				
2	<b>0211-01</b>	4.05*0.24*0.24	m <sup>3</sup>	0.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.233</b>
8		Wieżce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>KNR-W 2-02</b>				
2	<b>20225-04</b>	11.60*0.24*0.24	m <sup>3</sup>	0.668	
	<b>analogia</b>			<b>RAZEM</b>	<b>0.668</b>
8'		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane- FI 12	t		
d.1.	<b>KNR-W 2-02</b>				
2	<b>0259-02</b>	11.60*4*0.888*0.001+4.05*4*0.888*0.001	t	0.056	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.056</b>
8"		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie- FI 8	t		
d.1.	<b>KNR-W 2-02</b>				
2	<b>0259-01</b>	11.60*5*0.222*0.001+4.05*5*0.222*0.001	t	0.017	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.017</b>
9		Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	<b>KNR-W 2-02</b>				
2	<b>0101-05</b>	11.60*0.4*0.25	m <sup>3</sup>	1.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.160</b>
10		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.	<b>KNR 2-02</b>				
2	<b>0602-01</b>	11.60*0.3	m <sup>2</sup>	3.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.480</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.1. 2	<b>KNR 2-02 0602-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emul- sji asfalt.- druga i nast.warstwa	m <sup>2</sup>		
		11.60*0.3	m <sup>2</sup>	3.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.480</b>
12 d.1. 2	<b>KNR-W 2-02 0603-03</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		11.60*0.8*2	m <sup>2</sup>	18.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.560</b>
13 d.1. 2	<b>KNR-W 2-02 0603-04</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i nast. warstwa	m <sup>2</sup>		
		11.60*0.8*2	m <sup>2</sup>	18.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.560</b>
14 d.1. 2	<b>KNR 2-02 0107-07</b>	Ściany budynków jednokond.o wys.pow. 4.5m z bloczków z bet.komórkow.gr.24cm	m <sup>2</sup>		
		51.80-2.2-2.2	m <sup>2</sup>	47.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.400</b>
15 d.1. 2	<b>KNR-W 2-02 0147-01</b>	Nadproża prefabrykowane YTONG	m		
		1.5*4	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
16 d.1. 2	<b>KNR-W 2-02 1103-01 kalk. własna</b>	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym- UZUPEŁNIENIE Z ZAGĘSZCZENIEM RĘCZNYM PO WYKOPIE	m <sup>3</sup>		
		11.60*1.25*0.8	m <sup>3</sup>	11.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.600</b>
17 d.1. 2	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podl.gruntowym- UZUPEŁNIENIE PO WYKOPIE	m <sup>3</sup>		
		11.60*1.25*0.1	m <sup>3</sup>	1.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.450</b>
<b>1.3 WYBURZENIA NOWYCH OTWORÓW</b>					
18 d.1. 3	<b>KNR-W 4-01 0436-03 analogia</b>	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
		4.00	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
19 d.1. 3	<b>KNR-W 4-01 0332-06</b>	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		2.5*0.18*2	m <sup>2</sup>	0.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
20 d.1. 3	<b>KNR 13-13 0806-03 analogia</b>	Konstrukcje stalowe budynków i budowli - belki stalowe osiatkowane- NAD- PROŻA STALOWE C160X2	kg		
		97.00	kg	97.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.000</b>
21 d.1. 3	<b>TZKNBK IV -191 analogia</b>	Obmurowanie końca belki stalowej cegłą budowlaną na zapr.cem.-wap.	szt.		
		2.00	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
22 d.1. 3	<b>KNR 4-04 0102-08</b>	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wys.do 9 m na zaprawie cemen- towo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		2.10*2*0.36	m <sup>3</sup>	1.512	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.512</b>
23 d.1. 3	<b>KNR 4-01 0710-01 kalk. własna</b>	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podl.z cegły i pustaków (do 1m2 w 1 miej.)- uzupełnienie przy otworach drzwiowych	m <sup>2</sup>		
		2.10*4*2*0.3+1.0*2*2*0.3	m <sup>2</sup>	6.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.240</b>
<b>1.4 ŚCIANY DZIAŁOWE</b>					
24 d.1. 4	<b>KNR 2-02 0604-03</b>	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierw- sza warstwa	m <sup>2</sup>		
		11.60*0.5	m <sup>2</sup>	5.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.800</b>
25 d.1. 4	<b>KNR 2-02 0121-03</b>	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(2.50+2.50+0.9+1.3+6.84+5.89)*5.70-2.30-2.5$	m <sup>2</sup>	108.801	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.801</b>
26 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02 0147-01</b>	Nadproża prefabrykowane YTONG	m		
		1.5*2	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
27 d.1. 4	<b>KNR-W 2-02 20225-04 analogia</b>	Wierńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm	m <sup>3</sup>		
		$(2.5+2.5+0.9+1.3+6.84+5.89)*0.12*0.25$	m <sup>3</sup>	0.598	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.598</b>
27' d.1. 4	<b>KNR-W 2-02 0259-02</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane- FI 12	t		
		$(2.5+2.5+0.9+1.3+6.84+5.89)*4*0.888*0.001$	t	0.071	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.071</b>
27'' d.1. 4	<b>KNR-W 2-02 0259-01</b>	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gład- kie- FI 8	t		
		$(2.5+2.5+0.9+1.3+6.84+5.89)*5*0.6*0.222*0.001$	t	0.013	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.013</b>
<b>1.5 PRZESUNIĘCIE DRZWI PVC NA KOMUNIKACJI</b>					
28 d.1. 5	<b>kalk. własna</b>	PRZESUNIĘCIE DRZWI PVC NA KOMUNIKACJI WRAZ Z WYMALOWA- NIEM ISTNIEJĄCEGO MIEJSCA I MUROWANIEM ŚCIANY NAD DRZWIAMI	KPL		
		1.000	KPL	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2 PRACE WYKOŃCZENIOWE</b>					
<b>2.1 ŚCIANY</b>					
29 d.2. 1	<b>KNR 2-02 0803-02</b>	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach- nowe ściany na pełnej wysokości	m <sup>2</sup>		
		$(2.5+2.5+0.9+1.3+6.84+5.89+11.60)*2-1.0*2.1*4-0.9*2.1*2-1.1*2.1*2+0.12*2.1*2+0.12*1.1$	m <sup>2</sup>	46.896	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.896</b>
30 d.2. 1	<b>kalk. własna</b>	przygotowanie istniejących tynków pod płytki oraz gładź z gruntowaniem	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31 d.2. 1	<b>KNR-W 2-02 0840-05 analogia</b>	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej- sciany do wysokości 2,0 w pomieszczeniach 1/1, 1/2, 1/3, 1/4, 1/5	m <sup>2</sup>		
		$2.0*(11.6+11.6+5.89+5.89+2.5+2.5+2.5+1.3+1.3+1.02+1.02+6.84+6.84+2.50)-2.2-2.2-2.1-2.1-2.2-2.2+5.89*2.0-2.5+2.5+0.4*1*4$	m <sup>2</sup>	131.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>131.560</b>
32 d.2. 1	<b>KNR 2-02 2009-02</b>	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		$2.10*(9.88+9.88+5.89+5.89)-2.75*1.4*2+0.4*1.4*4+2.75*0.4*2+2.8*(5.89+5.89+1.6+1.6)+2.8*(4.3+4.3+1.3+1.3+1.02+1.02+2.5+2.5)+1.1*(2.5+2.5+2.1+2.1)+4.1*8.55+4.5*11.6*2+4.8*8.55-2.75*2.41*3+0.4*2.75*3+2.4*0.4*6-2*2.25$	m <sup>2</sup>	331.283	
				<b>RAZEM</b>	<b>331.283</b>
33 d.2. 1	<b>KNR 2-02 1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		$2.10*(9.88+9.88+5.89+5.89)-2.75*1.4*2+0.4*1.4*4+2.75*0.4*2+2.8*(5.89+5.89+1.6+1.6)+2.8*(4.3+4.3+1.3+1.3+1.02+1.02+2.5+2.5)+1.1*(2.5+2.5+2.1+2.1)+2.6*8.55+2.6*11.6*2+3.3*8.55-2.75*1.41*3+0.4*2.75*3+1.4*0.4*6-0.5*2.25$	m <sup>2</sup>	270.778	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.778</b>
34 d.2. 1	<b>KNR-W 2-02 1508-06</b>	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłoży gipsowych bez szpachlowania- malowane lamperii w sali 1/6 oraz na korytarzu w miejscu no- wych otworów i po przesunięciu stolarki pvc	m <sup>2</sup>		
		$331.283-270.778+10.0$	m <sup>2</sup>	70.505	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.505</b>
<b>2.2 POSADZKI</b>					
35 d.2. 2	<b>NNRNKB 202 1130-02 analogia</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2- PRZYGOTOWA- NIE POD TERAKOTĘ	m <sup>2</sup>		
		$9.36+9.42+1.06+5.25+58.25+81.78$	m <sup>2</sup>	165.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.120</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.2. 2	<b>KNR 2-02 1104-03</b>	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych(terakotowych), luzem 50x50mm-TERAKOTA ANTYPOŚLIZGOWA  9.36+9.42+1.06+5.25+58.25+81.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  165.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.120</b>
37 d.2. 2	<b>KNR 2-02 1105-01 analogia</b>	Cokoliki z płytek ceramicznych podłogow.terakotowych 50x50mm  8.55+8.55+11.60+11.60-2.0	m  m	  38.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.300</b>
<b>2.3 SUFIT</b>					
38 d.2. 3	<b>KNR 7 0702-02</b>	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm  9.36+9.42+1.06+5.25+58.25+81.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  165.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.120</b>
<b>2.4 STOLARKA</b>					
39 d.2. 4	<b>KNR-W 2-02 1022-01</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone  4*0.9*2.05+0.8*2.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.020</b>
40 d.2. 4	<b>KNR-W 2-02 1022-06</b>	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone  1.97*2.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.433	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.433</b>
41 d.2. 4	<b>KNR-W 2-02 1026-01 analogia</b>	Ościeżnice drewniane zwykłe  1.97*2.25+9.020	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.453	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.453</b>
42 d.2. 4	<b>KNR-W 2-02 2119-02</b>	Parapety, półki, lady i nakrywy wewn. - elementy gr. do 4 cm i szer. do 30 cm  2.8*5	m  m	  14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>3 UTYLIZACJA</b>					
43 d.3	<b>KNR 4-04 1101-02</b>	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km 10.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
44 d.3	<b>KNR 4-04 1101-05</b>	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4 10.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
45 d.3	<b>kalk. własna</b>	KOSZT UTYLIZACJI 10.00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	1 - 1	ZABEZPIECZENIE						
1.2	2 - 17	NOWA ŚCIANA GR 24CM						
1.3	18 - 23	WYBURZENIA NOWYCH OTWORÓW						
1.4	24 - 27"	ŚCIANY DZIAŁOWE						
1.5	28 - 28	PRZESUNIĘCIE DRZWI PVC NA KOMUNIKACJI						
1	1 - 28	PRACE ROZBIÓRKIWE I MUROWE						
2.1	29 - 34	ŚCIANY						
2.2	35 - 37	POSADZKI						
2.3	38 - 38	SUFIT						
2.4	39 - 42	STOLARKA						
2	29 - 42	PRACE WYKONCZENIOWE						
3	43 - 45	UTYLIZACJA						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								
W tym:								
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								
<b>Podatek VAT</b>								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1658.4778		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na go- rąco	kg	18.5600		18.5600							
2.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu gładkie śr do 7 mm	t	0.0431		0.0431							
3.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu ze- browane śr 12-14 mm	t	0.1683		0.1683							
4.	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nie- rdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	4.4800		4.4800							
5.	druk stalowy okrągły	kg	0.4194		0.4194							
6.	profil stalowy 24x38x0,6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych	m	571.315 2		571.315 2							
7.	kątownik rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm	m	148.608 0		148.608 0							
8.	wieszaki do sufitów podwieszanych z płytami dekoracyjnymi z włókien mine- ralnych	szt	110.630 4		110.630 4							
9.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.1468		0.1468							
10.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	6.6943		6.6943							
11.	kwasy solne techniczne 5%	kg	50.6850		50.6850							
12.	farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	8.7678		8.7678							
13.	farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	11.4470		11.4470							
14.	farba emulsyjna Polinit	dm <sup>3</sup>	74.7347		74.7347							
15.	szpachlówka celulozowa	dm <sup>3</sup>	1.3453		1.3453							
16.	rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	4.2232		4.2232							
17.	grunt pokostowy	dm <sup>3</sup>	11.2808		11.2808							
18.	zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	373.630 4		373.630 4							
19.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.1173		0.1173							
20.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	12.5280		12.5280							
21.	elementy ze skał osadowych	m	14.4200		14.4200							
22.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0592		0.0592							
23.	gips budowlany szpachlowy	t	1.0833		1.0833							
24.	nadproża prefabrykowane YTONG	m	9.1800		9.1800							
25.	"EVI" - sucha mieszanka	kg	1287.93 60		1287.93 60							
26.	błoczek z betonu komórkowego 49x24x24	szt	383.940 0		383.940 0							
27.	błoczek betonowy o wym 25x25x14 cm	szt	85.0280		85.0280							
28.	błoczek betonowy 25x12x14 cm	szt	54.4040		54.4040							
29.	płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	892.168 2		892.168 2							
30.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	1.9140		1.9140							
31.	papa smołowa izolacyjna	m <sup>2</sup>	13.3400		13.3400							
32.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	3.4800		3.4800							
33.	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	42.6880		42.6880							
34.	kit trwały plastyczny	kg	5.6503		5.6503							
35.	papa	m <sup>2</sup>	3.2287		3.2287							
36.	płyty dekoracyjne z włókien mineral- nych	szt	472.243 2		472.243 2							
37.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m <sup>3</sup>	0.0187		0.0187							
38.	beton z kruszywa naturalnego B 20	m <sup>3</sup>	1.2913		1.2913							
39.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	2.6007		2.6007							
40.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>	1.7312		1.7312							
41.	zaprawa do spoinowania-sucha mie- szanka	kg	44.5067		44.5067							
42.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m <sup>3</sup>	0.8723		0.8723							
43.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m <sup>3</sup>	0.0938		0.0938							
44.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	3.6051		3.6051							
45.	zaprawa cementowa M 12	m <sup>3</sup>	0.1680		0.1680							
46.	zaprawa	m <sup>3</sup>	2.1308		2.1308							
47.	zaprawa	m <sup>3</sup>	0.2088		0.2088							
48.	płytki ceramiczne podłogowe terakoto- we 50x50 mm	m <sup>2</sup>	172.367 3		172.367 3							
49.	płytki ścienne	m <sup>2</sup>	138.138 0		138.138 0							
50.	bale iglaste obrzynane wymiarowe gr.50 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0028		0.0028							
51.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0636		0.0636							
52.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0080		0.0080							



L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
53.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0371		0.0371							
54.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0047		0.0047							
55.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrz- ne	m <sup>2</sup>	13.4530		13.4530							
56.	ościeżnice drewniane	m <sup>2</sup>	13.4530		13.4530							
57.	woda z rurociągu	m <sup>3</sup>	0.7331		0.7331							
58.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0.1120		0.1120							
59.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m <sup>3</sup>	0.0074		0.0074							
60.	drewno opałowe	kg	30.1600		30.1600							
61.	kołki rozporowe plastikowe	szt	419.4048		419.4048							
62.	zaprawa cementowo-wapienna	m <sup>3</sup>	0.0200		0.0200							
63.	cegła budowlana	szt	16.0000		16.0000							
64.	materiał do zabezpieczenia ścian i podłóg	kpl	1.0000		1.0000							
65.	materiały związane przesinuaniem drzwi	kpl	1.0000		1.0000							
66.	KOSZT UTYLIZACJI	m <sup>3</sup>	10.0000		10.0000							
67.	materiały pomocnicze	zł										
<b>RAZEM</b>												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy	m-g	1.6512		
2.	żuraw wieżowy	m-g	0.3977		
3.	tor pod żuraw wieżowy	m-g	0.3977		
4.	wyciąg	m-g	37.1251		
5.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.2496		
6.	żurawik.podnośnik.wciągarka.wciągNIK	m-g	0.1164		
7.	przenośnik taśmowy	m-g	6.1620		
8.	środek transportowy	m-g	13.1839		
9.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	6.2200		
10.	środek transportowy	m-g	4.8983		
11.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.1872		
12.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.1013		
13.	mieszarka do zapraw	m-g	1.3251		
14.	giętarka do prętów	m-g	0.9797		
15.	nożyce do prętów	m-g	1.1787		
16.	prościarka do prętów	m-g	0.8772		
17.	spawarka elektryczna	m-g	0.2619		
18.	suszarka do elektrod	m-g	0.0291		
19.	betoniarka 150 l	m-g	0.0400		
20.	wyciąg	m-g	0.0200		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: