

---

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Usunięcie gruzu i odpadów  
ADRES INWESTYCJI : Przedwiośnie  
INWESTOR : ZARZĄD BUDYNKÓW I LOKALI KOMUNALNYCH UL. MARIACKA 25 SZCZECIN  
ADRES INWESTORA : Szczecin, ul. Mariacka 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Janusz Gosiewski  
DATA OPRACOWANIA : 31 styczeń 2020 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

Słownie: zero i 00/100 zł

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
31 styczeń 2020 r.

Data zatwierdzenia



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR 4-01 0354-04</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
2	<b>KNR 4-04 0102-08</b>	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej 2*5.60*2.31	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	25.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.872</b>
3	<b>KNR 4-04 0104-05</b>	Rozebranie murów z pustaków typu 'Alfa' w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej 4.00*0.23*1.86	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.711	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.711</b>
4	<b>KNR 4-04 0101-02</b>	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej (2*5.60+4.00)*0.25*0.8	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.040</b>
5	<b>KNR 4-04 0504-01</b>	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych 5.60*3.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.600</b>
6	<b>KNR 4-04 0301-04</b>	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm poz.5*0.15	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.940</b>
7	<b>KNR 4-01 0331-06</b>	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2*2.31*2	m		
			m	9.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.240</b>
8	<b>KNR 4-01 0304-01 z.sz. 2.5. 9907-01 analogia</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - materiały z rozbiórki 2*2.31*0.18	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.832	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.832</b>
9	<b>KNR-W 4-01 0109-05 0109-08 analogia</b>	Przywóz piasku zasypowego poz.4+4.00*5.83*0.2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.704	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.704</b>
10	<b>KNR 2-01 0501-02</b>	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.IV z przerzutem na odl. do 3 m poz.9	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.704	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.704</b>
11	<b>KNR 2-01 0505-01</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 4.00*5.83	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.320</b>
12	<b>KNR-W 4-01 0109-05 0109-08 analogia</b>	Przywóz ziemi urodzajnej 4.00*5.83*0.05	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.166	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.166</b>
13	<b>KNR 2-01 0505-02</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV 4.00*5.83	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.320</b>
14		Wywóz odpadów pobudowlanych 3	szt		
			szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	<b>KNR 4-01 0354-04</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 obmiar = 3szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 1.16r-g/szt.	r-g	3.4800	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
2	<b>KNR 4-04 0102-08</b>	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 25.872m³	m³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 2.26r-g/m³	r-g	58.4707	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
3	<b>KNR 4-04 0104-05</b>	Rozebranie murów z pustaków typu 'Alfa' w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1.711m³	m³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 2.98r-g/m³	r-g	5.0988	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
4	<b>KNR 4-04 0101-02</b>	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej obmiar = 3.04m³	m³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 8.07r-g/m³	r-g	24.5328	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
5	<b>KNR 4-04 0504-01</b>	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych obmiar = 19.6m²	m²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0.49r-g/m²	r-g	9.6040	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
6	<b>KNR 4-04 0301-04</b>	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm obmiar = 2.94m³	m³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 6.71r-g/m³	r-g	19.7274	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
7	<b>KNR 4-01 0331-06</b>	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 9.24m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0.68r-g/m	r-g	6.2832	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>

L p.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8	<b>KNR 4-01 0304-01 z.sz. 2.5. 9907-01 analogia</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - materiały z rozbiórki obmiar = 0.832m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 15.37*1.1=16.907r-g/m <sup>3</sup>	r-g	14.0666	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków (dostawca: ICB_SREDNIE) 61.8kg/m <sup>3</sup>	kg	51.4176	0.0000		0.00	
3*		Wapno hydratyzowane luzem 0.0345t/m <sup>3</sup>	t	0.0287	0.0000		0.00	
4*		Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm 0.322m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.2679	0.0000		0.00	
5*		Woda z rurociągów 0.152m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.1265	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm <sup>3</sup> 0.45m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.3744	0.0000			0.00
8*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 2.11m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.7555	0.0000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
9	<b>KNR-W 4-01 0109-05 0109-08 analogia</b>	Przywóz piasku zasypowego obmiar = 7.704m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0.82r-g/m <sup>3</sup>	r-g	6.3173	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Piasek naturalny kopany 1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	7.7040	0.0000		0.00	
3*		-- S -- Samochód samowyładow. do 5t (1) 0.54+17*0.03=1.05m-g/m <sup>3</sup>	m-g	8.0892	0.0000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
10	<b>KNR 2-01 0501-02</b>	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.IV z przerzutem na odl. do 3 m obmiar = 7.704m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 1.726*0.955=1.64833r-g/m <sup>3</sup>	r-g	12.6987	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
11	<b>KNR 2-01 0505-01</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III obmiar = 23.32m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0.1*0.955=0.0955r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.2271	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
12	<b>KNR-W 4-01 0109-05 0109-08 analogia</b>	Przywóz ziemi urodzajnej obmiar = 1.166m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
		-- R --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0.82r-g/m <sup>3</sup>	r-g	0.9561	0.0000	0.00		
2*		-- M -- ziemia urodzajna 1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.1660	0.0000		0.00	
3*		-- S -- Samochód samowyład.do 5t (1) 0.54+26*0.03=1.32m-g/m <sup>3</sup>	m-g	1.5391	0.0000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
13	<b>KNR 2-01 0505-02</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV obmiar = 23.32m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0.145*0.955=0.138475r-g/m <sup>2</sup>	r-g	3.2292	0.0000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>
14		Wywóz odpadów pobudowlanych obmiar = 3szt	szt					
1*		-- M -- kontener na odpady pobudowlane 14 m3 1szt/szt	szt	3.0000	0.0000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe</b>					<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.0000</b>

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł