

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Garaż - murowany Kowanówko  
ADRES INWESTYCJI : Kowanówko  
INWESTOR : NADLEŚNICTWO OBORNIKI  
ADRES INWESTORA : 64-600 DĄBRÓWKA LEŚNA UL. GAJOWA 1  
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 3.02.2022

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

- Wartości przedmiarowe są wyłącznie pomocnicze. Mogą występować różnice obmiarowe.
- Materiały z rozbiórki obiektów oraz materiały luźne znajdujące się na terenie należy wywieźć i poddać utylizacji.
- Obiekta należy zabezpieczyć przed przystąpieniem do prac.

Prace należy wykonywać zgodnie z przepisami prawa budowlanego, przepisami BHP oraz obowiązującymi normami.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
3.02.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Garaż murywany</b>					
<b>1 Zabezpieczenie terenu budowy</b>					
1	NNRNKB	Ogrodzenie placu budowy - tymczasowe - mobilne	m		
d.1	202 1618-02 kalk. własna	50	m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
2	Kalkulacja d.1 własna kw	Oznakowanie terenu budowy	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>2 Prace przygotowawcze</b>					
3	Klalkulacja d.2 własna kw	Rusztowania jezdne	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	Klalkulacja d.2 własna kw	Demontaż instalacji elektrycznej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	Klalkulacja d.2 własna kw	Demontaż bramy	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	Klalkulacja d.2 własna kw	Demontaż stolarki okiennej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3 Dach - pokrycie</b>					
7	KNR 4-04 d.3 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m <sup>2</sup>		
		3.33*5.89*1.1	m <sup>2</sup>	21.575	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.575</b>
8	KNR AT-06 d.3 0104-04	Załadunek ładowarką kołową 2,50 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - papa	t		
		21.575*0.02*2	t	0.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.863</b>
9	Klalkulacja d.3 własna kw	Utylizacja materiału rozbiórki	m <sup>3</sup>		
		21.575*0.02	m <sup>3</sup>	0.432	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.432</b>
<b>4 Ściany i Dach - konstrukcja</b>					
10	KNR 4-04 d.4 0101-04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej .	m <sup>3</sup>		
		(3.33+5.89)*2*2.5*0.24	m <sup>3</sup>	11.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.064</b>
11	KNR 4-04 d.4 0305-03 z.o.3.1.	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyt stropowej do 20 cm (dach główny z płyt korytkowych wzmocnionych oraz płyt kanałowych- międzystropie)	m <sup>3</sup>		
		3.33*5.89*1.1*0.15	m <sup>3</sup>	3.236	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.236</b>
12	KNR AT-06 d.4 0104-04	Załadunek ładowarką kołową 2,50 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich	t		
		(11.064+3.236)*2	t	28.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.600</b>
13	Klalkulacja d.4 własna kw	Utylizacja materiału rozbiórki - materiał do recyklingu	m <sup>3</sup>		
		(11.064+3.236)	m <sup>3</sup>	14.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.300</b>
<b>5 Posadzki</b>					
14	KNR 4-04 d.5 0301-02 analogia	Rozebranie podłoża z betonu - posadzki betonowe	m <sup>3</sup>		
		(3.33+5.89)*0.15	m <sup>3</sup>	1.383	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.383</b>
15	KNR AT-06 d.5 0104-04	Załadunek ładowarką kołową 2,50 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich	t		
		(3.33+5.89)*0.15*2	t	2.766	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.766</b>
16	Klaskulacja d.5 własna kw	Utylizacja materiału rozbiórki - podłóże betonowe  (3.33+5.89)*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.383	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.383</b>
<b>6</b>		<b>Fundamenty</b>			
17	KNR 4-04 d.6 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm (3.33+5.89)*2*0.6*0.6	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.638	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.638</b>
18	KNR AT-06 d.6 0104-04	Załadunek ładowarką kołową 2,50 m3, wyladunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich (3.33+5.89)*2*0.6*0.6*2	t	13.277	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.277</b>
19	Klaskulacja d.6 własna kw	Utylizacja materiału rozbiórki  (3.33+5.89)*2*0.6*0.6	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.638	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.638</b>
<b>7</b>		<b>Podjazd i utwardzenia</b>			
20	KNR 4-04 d.7 0301-02 analógia	Rozebranie podłóża (kostka , podbudowa)  10*0.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	KNR AT-06 d.7 0104-04	Załadunek ładowarką kołową 2,50 m3, wyladunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich 2*2	t	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
22	Klaskulacja d.7 własna kw	Utylizacja materiału rozbiórki  2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>8</b>		<b>Zasyпки , sianie trawy</b>			
23	KNNR 1 d.8 0214-02 z.o.2.11.4. 9911-02 analógia	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=0.98) - gruntem nawiezionym  3.33*5.89*0.4+10*0.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.845</b>
24	Klaskulacja d.8 własna kw	Dostawa ziemi kat. gruntu III + sianie trawy na całej powierzchni rozbiórki  3.33*5.89*0.4+10*0.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  9.845	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.845</b>