

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku garażowo-gospodarczego  
ADRES INWESTYCJI : ul. Bartodziejska 50, 06-100 Pułtusk  
INWESTOR : Nadleśnictwo Pułtusk  
ADRES INWESTORA : ul. Bartodziejska 50, 06-100 Pułtusk  
DATA OPRACOWANIA : 2021-07-20

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2021-07-20

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa budynku gospodarczo - garażowego</b>					
<b>1</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Budowa budynku gospodarczo - garażowego</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111200-0</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0126-01	spycharek	m <sup>2</sup>	226.390	
		226.390		RAZEM	226.390
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycha- rek - doda-	m <sup>2</sup>		
d.1.1	0126-02	tek za każde dalsze 5 cm grubości	m <sup>2</sup>	226.390	
		Krotność = 3		RAZEM	226.390
		226.390			
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0215-02	odkład w gruncie kat. III- 70% robót ziemnych - wykop pod fundamenty	m <sup>3</sup>	106.898	
		106.898		RAZEM	106.898
4	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0317-0201	gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku ło- patą lub wyciągiem ręcz-	m <sup>3</sup>	45.814	
		ny; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8- 1,5 m- 30% robót ziemnych		RAZEM	45.814
		45.814			
5	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0230-01	do 10 m w gruncie kat. I-III - 50% robót ziemnych	m <sup>3</sup>	54.804	
		54.804		RAZEM	54.804
6	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w grun- tach kat. III-IV;	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0320-0201	głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m - 50 % robót ziemnych	m <sup>3</sup>	54.804	
		54.804		RAZEM	54.804
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3	m <sup>3</sup>		
d.1.1	0201-02	w gruncie kat. III z transportem urobku samochodu- mi samowyladowczymi na	m <sup>3</sup>	111.021	
		odległość 5 km z utylizacją		RAZEM	111.021
		111.021			
<b>1.2</b>	<b>45223500-1</b>	<b>Ławy fundamentowe i fundamenty</b>			
8	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym- podkład z chudego betonu B 10	m <sup>3</sup>		
d.1.2	1101-01		m <sup>3</sup>	7.723	
		7.723		RAZEM	7.723
9	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastoso-	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0202-01	waniem pompy do betonu - beton B 25	m <sup>3</sup>	20.501	
		20.501		RAZEM	20.501
10	NNRNKB	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych gr. 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.2	202 0137-02		m <sup>2</sup>	97.280	
	analogia	97.280		RAZEM	97.280
11	KNR 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm - wie-	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0212-12	niec opaskowy na ścianie fundamentowej	m <sup>3</sup>	3.780	
	analogia	3.780		RAZEM	3.780
12	KNR 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych- wieniec opas- kowy na ścia-	m <sup>3</sup>		
d.1.2	0212-11	nie fundamentowej	m <sup>3</sup>	3.900	
	analogia	3.900		RAZEM	3.900
13	NNRNKB	(z.l.) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cemento- wej - funda-	m <sup>3</sup>		
d.1.2	202 0136-02	ment pod kominy	m <sup>3</sup>	0.480	
		0.480		RAZEM	0.480
14	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.1.2	0290-02	browane o śr. 8-14 mm	t	0.926	
		0.926		RAZEM	0.926
15	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gład-	t		
d.1.2	0290-01	kie o śr. do 7 mm -ławy	t	0.264	
		0.264		RAZEM	0.264
<b>1.3</b>	<b>45321000-3</b>	<b>Izolacje ław i ścian fundamentowych, ocieplenie ścian fundamentowych</b>			
16	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0604-01	fundamentowych murowanych z wyrównaniem zapra- wą -- ławy i zwieńczenie	m <sup>2</sup>	93.948	
		ścian fundamentowych		RAZEM	93.948
		93.948			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wy- konywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0603-09	314.188	m <sup>2</sup>	314.188	
				RAZEM	314.188
18	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wy- konywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0603-10	314.188	m <sup>2</sup>	314.188	
				RAZEM	314.188
19	ZKNR C-1	Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej pod masę bitu- miczną - ściany izolowane termicznie	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0303-02	63.000	m <sup>2</sup>	63.000	
				RAZEM	63.000
20	ZKNR C-1	Wykonanie izolacji przeciw wilgoci w gruncie elastyczną masą bi- tumiczną na powierzchni pionowej	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0303-06	63.000	m <sup>2</sup>	63.000	
				RAZEM	63.000
21	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>		
d.1.3	202 0618-01	63.000	m <sup>2</sup>	63.000	
				RAZEM	63.000
22	ZKNR C-1	Docieplenie ścian fundamentowych płytami styropianowymi XPS gr. 8 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0306-01	68.040	m <sup>2</sup>	68.040	
				RAZEM	68.040
23	ZKNR C-1	Oslonięcie pionowych izolacji z folią kubelkową w gruncie	m <sup>2</sup>		
d.1.3	0306-02	37.800	m <sup>2</sup>	37.800	
				RAZEM	37.800
<b>1.4</b>	<b>45000000-7</b>	<b>Podkłady pod posadzki</b>			
24	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1.4	1101-07	47.875	m <sup>3</sup>	47.875	
				RAZEM	47.875
25	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.- B 10	m <sup>3</sup>		
d.1.4	1101-01	22.980	m <sup>3</sup>	22.980	
				RAZEM	22.980
<b>2</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Instalacja wod - kan</b>			
26	KNNR 3	Przebiecia w ścianach	m <sup>3</sup>		
d.2	0303-01	0.2	m <sup>3</sup>	0.2	
				RAZEM	0.2
27	KNNR 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wyko- pach, wew- nątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0203-04	10	m	10	
				RAZEM	10
28	KNNR 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wyko- pach, wew- nątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0203-03	3	m	3	
				RAZEM	3
29	KNNR 4	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w bu- dynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0207-03	12	m	12	
				RAZEM	12