

## PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia: KOSZTORYS *OFERTONY - CZĘŚĆ 1*  
Adres obiektu budowlanego: Brzoza Królewska 578  
Nazwa i adres zamawiającego: Nadleśnictwo Leżajsk; ul. T. Michałka 48; ~~32~~300 Leżajsk  
Data opracowania przedmiaru robót: 2022-03-08

## PRZEDMIAR ROBÓT

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>KOSZTORYS INWESTORSKI</b>		
1	Rozdział	<b>Brzoza Królewska 578 - budynek mieszkalny</b>		
1.1	Element	<b>Remont ściany w kuchni</b>		
1.1.1	KNR 14/2011/1 (1)	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa rur w kuchni	m2	4,00
1.1.2	ZKNR C 2/505/1	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym, do 10 płytek na 1 m2	m2	2,50
1.1.3	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne	m2	10,00
1.2	Element	<b>Remont poddasza</b>		
1.2.1	KNR 929/208/1	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy poddaszy, przy powierzchni demontazu do 5 m2, okładzina pojedyncza	m2	10,35
1.2.2	KNR 1323/106/9	Rozbiórki izolacji cieplnych z wełny mineralnej	m3	2,60
1.2.3	KNR 912/301/7	Izolacje cieplne i akustyczne stropów i poddaszy, wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAEOC SSB 1, PAROC CGL 20cy, układanymi połąci dachu krokwiowego - 15cm	m2	10,35
1.2.4	KNR 912/301/7	Izolacje cieplne i akustyczne stropów i poddaszy, wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAEOC SSB 1, PAROC CGL 20cy, układanymi połąci dachu krokwiowego - 10cm	m2	10,35
1.2.5	KNR 14/2012/2	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża	m2	10,35
1.2.6	KNNR 9/402/3	Gniazda instalacyjne wtykowe, wymiana gniazda uszczelnionego 2-biegunowego	szt	1,00
1.2.7	KNNR 2/1402/3	Malowanie podłoża gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - pozostałe wskazane pomieszczenia	m2	200,00
1.2.8	KNR 402/416/1	Demontaż naczynia zbiorczego otwartego, pojemność do 100' dm3	szt	1,00
1.2.9	KNR 31/213/4	Naczynia zbiorcze przeponowe, do 80' dm3 - montaż	szt	1,00
1.3	Element	<b>Ogrodzenie</b>		
1.3.1	KNR 231/818/4	Rozebranie ogrodzeń wraz z bramami z siatki na linkach, wysokości 120cm	m	95,00
1.3.2	KNR 401/108/19	Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi do 1' km, gruz z konstrukcji żelbetowych i żwirobotonowych	m3	3,60
1.3.3	KNR 201/312/11	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2' m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu IV - na słupki	szt	38,00
1.3.4	KNR 401/203/2	Obetonowanie słupka ogrodzeniowego	m3	3,50
1.3.5	KNR 231/403/4	Analogia. Podmurówka prefabrykowana gładka wys. 30cm, dł. 250cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		95-6-4,5-1	83,500000	
		RAZEM:	83,500000	m
1.3.6	KNR 202/1805/11	Osadzenie pręseł panelowych wysokości 140cm i dłu. 250cm wraz ze słupkami.		
	Wyliczenie ilości robót:			
		83,5*1,4	116,900000	
		RAZEM:	116,900000	m2
1.3.7	KNR 225/313/1	Furtka stalowa panelowa	m2	1,50
1.3.8	KNR 225/312/1 (1)	Brama systemowa przesuwna szerokości 6m	m2	10,00
1.3.9	KNR 225/312/1 (1)	Brama systemowa przesuwna szerokości 4,5m	m2	7,70
1.4	Element	<b>Drenaż z pom. kotłowni</b>		
1.4.1	KNR 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15' cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3*0,5*0,5	0,750000	
		RAZEM:	0,750000	m3

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.4.2	KNR 210/706/4	Zabetonowanie posadzki i schodów po rozkuciu bruzdy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	0,60
1.4.3	ZKNR C 2/503/1	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na ścianach metodą zwykłą, do 10 płytek na 1 m2	m2	4,00
1.4.4	KNNR 1/307/1	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m o ścianach pionowych z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych, głębokości do 1,5 m, kategoria gruntu I-II	m3	46,00
1.4.5	KNNR 1/608/2 (1)	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie, z gotowego kruszywa, żwir		
	Wyliczenie ilości robót:			
		39*0,6*0,4		9,360000
		RAZEM:		9,360000
			m3	9,36
1.4.6	KNNR 10/115/3 (1)	Rurociągi układane ręcznie w wykopach umocnionych o głębokości ponad 2 m, Fi 10,0 cm, rura drenarska w oplocie	m	39,00
1.4.7	KNR 401/105/2	Zasypanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, grunt kategorii III	m3	46,00
1.5	Element	<b>Remont elewacji północnej</b>		
1.5.1	KNKRB 2/1502/1	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokość rusztowania do 10 m		
	Wyliczenie ilości robót:			
		13*3,3+13*0,5*3,4		65,000000
		RAZEM:		65,000000
			m2	65,00
1.5.2	KNR 202/925/1 (1)	Osłony okien, folią polietylenową	m2	10,00
1.5.3	ZKNR C 2/101/2	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	65,00
1.5.4	ZKNR C 2/101/3	Przygotowanie podłoża, odgrzybienie powierzchni ścian CT99	m2	65,00
1.5.5	ZKNR C 2/101/7	Przygotowanie podłoża, gruntowanie podłoża, 1-krotne	m2	65,00
1.5.6	ZKNR C 2/119/6	Malowanie elewacji farbą silikonową CT 48 dwukrotnie, tynk fakturowy - kolor dopasowany do istniejącego	m2	65,00

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice. This ensures transparency and allows for easy verification of the data.

In the second section, the author outlines the various methods used to collect and analyze the data. This includes both primary and secondary data collection techniques. The primary data was gathered through direct observation and interviews, while secondary data was obtained from existing reports and databases.

The third section details the statistical analysis performed on the collected data. This involves the use of descriptive statistics to summarize the data and inferential statistics to test hypotheses. The results of these analyses are presented in the following tables and charts.

Finally, the document concludes with a summary of the findings and their implications. It highlights the key trends observed in the data and offers recommendations for future research and practice. The overall goal is to provide a clear and concise overview of the study's results and their significance.