

## **Przedmiar robót 016/RKK/2024**

Rozbiórka dwóch budynków garażowych na działkach nr 587/1 i 587/2 w miejscowości Kłaj

Obiekt	Rozbiórka dwóch budynków garażowych na działkach nr 587/1 i 587/2 w miejscowości Kłaj
Rodzaj robót	Rozbiórkowe
Branża	Budowlana
Kod CPV	45110000-1 - Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45111300-1 - Roboty rozbiórkowe
Lokalizacja	działki nr 587/1 i 587/2 w miejscowości Kłaj, powiat wielicki
Inwestor	Powiat Wielicki Rynek Górny 2 32-020 Wieliczka
Biurow kosztorysowe	A+S Sebastian Szymczyk 32-300 Olkusz, Witeradów 194B

---

Sporządził mgr. inż. Sebastian Szymczyk

Olkusz, 19 marca 2024 r.

Tabela przedmiaru robót

Rozbiórka dwóch budynków garażowych na działkach nr 587/1 i 587/2 w miejscowości Kłaj

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Rozbiórka budynku</b>				
1	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1m2 - okno	szt	1
2	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 - okno	szt	1
3	KNR 4-01 0354/08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2  Bramy 2,75*2,95*2 2,84*2,53 Drzwi 1,03*1,84	m2 m2 m2	16,225 7,185 1,895
		razem	m2	25,305
4	KNR 4-04 0509/03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład  Wyższy 7,79*6,84 Niższy 6,14*5,69	m2 m2	53,284 34,937
		razem	m2	88,221
5	KNR 4-04 0301/01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5cm - wylewka wiórowo - cementowa gr. 5 cm  Wyższy 7,79*6,84 * 0,05 Niższy 6,14*5,69 * 0,05	m3 m3	2,664 1,747
		razem	m3	4,411
6	KNR 4-04 0305/02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce) przy grubości płyty do 15cm  Płyta garażu niższego 5,66*6,14*0,14 Gzyms garażu wyższego 7,79*0,30*0,12	m3 m3	4,865 0,28
		razem	m3	5,145
7	KNR 4-04 0305/07	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych przy grubości płyt do 10cm - płyty WPS  7,79*6,84*0,08	m3	4,263
		razem	m3	4,263
8	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu  Tył 7,73*3,35*0,45 + 6,09*3,01*0,25 Boki garaż wyższy + ściana działowa (3,34+3,56)/2*6,78 * 2 * 0,45 + (3,34+3,56)/2*5,83*0,25 Boki garaż niższy + działowa 4,87*0,25*2,76 + (0,59+0,28)*0,25*2,76 + (2,49+1,51)*0,12*2,76 Ściana frontowa 3,56*7,73*0,45 - (2,75*2,95*0,45*2) + 6,09*2,76*0,25 - (2,84*2,53 + 1,03*1,84)*0,25	m3 m3 m3 m3	16,236 26,08 5,285 7,014
		razem	m3	54,615
9	KNR 4-04 0301/02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10cm - wylewka betonowa gr. 10 cm  (6,83*5,93 + 5,95*4,87)*0,10	m3	6,948
		razem	m3	6,948
10	KNR 4-04 0302/04	Rozebranie żelbetowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny  Fundamenty 30 cm poniżej gruntu (7,73*2+6,78*2)*0,45*0,30 + 5,93*0,25*0,30 + (6,09*2+4,87*2)*0,25*0,30	m3	6,006
		razem	m3	6,006
<b>2. Odwóz materiałów z rozbiórki</b>				
11	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie  Wylewka gr. 5 cm 4,411 {poz,5} Stropy żelbetowe 5,145 {poz,6} Płyty dachowe WPS 4,263 {poz,7} Mury 54,615 {poz,8} Posadzka 6,948 {poz,9} Ławy fundamentowe 6,006 {poz,10}	m3 m3 m3 m3 m3 m3	4,411 5,145 4,263 54,615 6,948 6,006
		razem	m3	81,388
12	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego  81,388 {poz,11}	m3	81,388
		razem	m3	81,388
13	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Dopłata 10x 81,388 {poz,11}	m3	81,388
		razem	m3	81,388
14	Kalkulacja indywidualna	Wywóz pozostałych materiałów z rozbiórki wraz z utylizacją - papa, stolarka/ślusarka	kpl.	1
<b>3. Uporządkowanie terenu</b>				

## Tabela przedmiaru robót

Rozbiórka dwóch budynków garażowych na działkach nr 587/1 i 587/2 w miejscowości Klaj

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	Kalkulacja indywidualna	Dowóz ziemi urodzajnej - humusu	m3	11,2
16	KNR 2-21 0218/02	Ręczne rozścielenie z transportem taczkami na terenie płaskim ziemi urodzajnej	m3	11,2
		8*14*0,10	m3	11,2
		razem	m3	11,2
17	KNR 2-21 0405/05	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim w gruncie kategorii III, przy uprawie mechanicznej z nawożeniem	ha	0,011
		8*14/10000	ha	0,011
		razem	ha	0,011

**Spis działów przedmiaru robót**

Rozbiórka dwóch budynków garażowych na działkach nr 587/1 i 587/2 w miejscowości Kłaj

Nr	Opis
1	Rozbiórka budynku
2	Odwóz materiałów z rozbiórki
3	Uporządkowanie terenu