

## OPIS ZADANIA

**Nazwa zadania:** Rozbiórka budynku usługowo-gospodarczego Nadleśnictwa Miłomłyn w miejscowości Tabórz oraz wywóz i utylizacja odpadów.

**Inwestor:** Nadleśnictwo Miłomłyn, ul. Nadleśna 9, 14-140 Miłomłyn

### OPIS TECHNICZNY

Rozbiórka budynku usługowo - gospodarczego – w miejscowości Tabórz.

Zakres prac rozbiórkowych:

- rozbiórka pokrycia z papy na dachu,
- demontaż przewodów przyłączy,
- rozebranie konstrukcji więźb dachowych,
- rozebranie podsufitek,
- rozebranie ścian,
- rozebranie kominów,
- rozebranie podłoża,
- transport gruzu,
- uporządkowanie terenu po rozbiórce.

Wszystkie prace powinny być wykonane z należytą starannością oraz zgodnie z obowiązującymi normami oraz przepisami prawa, zasadami współczesnej wiedzy technicznej i uzgodnieniami dokonanyymi w trakcie realizacji przedmiotowego zadania.

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 9.55*10.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.140</b>
2	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa 9.55*10.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.140</b>
3	KNR-W 4-03 1144-01	Demontaż przewodów przyłączy i przerzutów 2-przewodowych o długości do 20 m z wejściem na słup lub z drabin-demontaż przyłącza do budynku 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk- oraz obicia zewnętrznego dachu 9.55*10.8+9.55*0.8*2+10.8*0.4*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	127.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>127.060</b>
5	KNR 4-04 0406-03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych 9.05*10.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	93.215	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.215</b>
6	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych 9.55*10.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.140</b>
7	KNR 4-04 0105-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (9.55+10.8)*3.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	67.155	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.155</b>
8	KNR 4-04 0101-04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (9.55+10.8)*3.3*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	16.789	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.789</b>
9	KNR 4-04 0101-06	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu - fundamenty (9.55+10.8)*1.0*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.088	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.088</b>
10	KNR 4-04 0109-05	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących 4.5*0.64*0.64	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.843	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.843</b>
11	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm- 9.05*10.3*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	13.982	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.982</b>
12	KNR 4-04 0603-07	Burzenie podłoża z betonu o grubości 10-15 cm przy użyciu młotów pneumatycznych- rozebranie schodów zewnętrznych i opaski 1.5*2.5*0.3+0.9*6.0*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.935	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.935</b>
13	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km- wywiezienie konstrukcji drewnianej dachu wraz z utylizacją na odległość 20 km 127.06*0.025+103.14*0.032+93.215*0.025	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.807	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.807</b>
14	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km krotność 19 8.807	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.807	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.807</b>
15	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km- odległość 20km wraz z utylizacją gruzu 67.155*0.14+16.789+5.088+1.843+13.982+1.935	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	49.039	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.039</b>
16	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km- krotność 19 49.039	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	49.039	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.039</b>
17	KNR 2-31 0201-01	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm-zasypanie powierzchni po robotach rozbiórkowych 11*12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	132.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.000</b>

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 9.55*10.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.140</b>
2	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa 9.55*10.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.140</b>
3	KNR-W 4-03 1144-01	Demontaż przewodów przyłączy i przerzutów 2-przewodowych o długości do 20 m z wejściem na słup lub z drabin-demontaż przyłącza do budynku 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk- oraz obicia zewnętrznego dachu 9.55*10.8+9.55*0.8*2+10.8*0.4*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	127.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>127.060</b>
5	KNR 4-04 0406-03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych 9.05*10.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	93.215	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.215</b>
6	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych 9.55*10.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	103.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.140</b>
7	KNR 4-04 0105-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (9.55+10.8)*3.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	67.155	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.155</b>
8	KNR 4-04 0101-04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej (9.55+10.8)*3.3*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	16.789	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.789</b>
9	KNR 4-04 0101-06	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu - fundamenty (9.55+10.8)*1.0*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.088	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.088</b>
10	KNR 4-04 0109-05	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących 4.5*0.64*0.64	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.843	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.843</b>
11	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm- 9.05*10.3*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	13.982	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.982</b>
12	KNR 4-04 0603-07	Burzenie podłoża z betonu o grubości 10-15 cm przy użyciu młotów pneumatycznych- rozebranie schodów zewnętrznych i opaski 1.5*2.5*0.3+0.9*6.0*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.935	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.935</b>
13	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km- wywiezienie konstrukcji drewnianej dachu wraz z utylizacją na odległość 20 km 127.06*0.025+103.14*0.032+93.215*0.025	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.807	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.807</b>
14	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km krotność 19 8.807	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.807	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.807</b>
15	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km- odległość 20km wraz z utylizacją gruzu 67.155*0.14+16.789+5.088+1.843+13.982+1.935	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	49.039	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.039</b>
16	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km- krotność 19 49.039	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	49.039	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.039</b>
17	KNR 2-31 0201-01	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm-zasypanie powierzchni po robotach rozbiórkowych 11*12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	132.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.000</b>