

**AKTUALIZACJA DOKUMENTACJI
TECHNICZNEJ REKULTYWACJI
NIECZYNNEGO SKŁADOWISKA
ODPADÓW KOMUNALNYCH
W M. REJOWIEC, GM. SKOKI
powiat wągrowiecki, woj. wielkopolskie**

CZĘŚĆ KOSZTORYSOWA

**PRZEDMIAR ROBÓT
ETAP I**

Egz. nr 1

Poznań, październik 2009

Zamawiający:	Urząd Miasta i Gminy w Skokach ul. Ciastowicza 11, 62-085 Skoki
Nr umowy :	Umowa RGKOŚIR.7060-2/09

**AKTUALIZACJA DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ
REKULTYWACJI NIECZYNNEGO SKŁADOWISKA
ODPADÓW KOMUNALNYCH W M. REJOWIEC
ETAP I**

Stadium : PRZEDMIAR ROBÓT

Lokalizacja inwestycji: obręb Rejowiec, gmina Skoki
powiat wągrowiecki, woj. wielkopolskie

Nr ewidencyjny działek: 3/1

Kod CPV: 45222110-3

Egz. nr 1

	Imię – nazwisko	Podpis
OPRACOWAŁ	Bogdan Łopatka	
PREZES ZARZĄDU	mgr Alicja Bunikowska	

Poznań, październik 2009 r.

SPIS DOKUMENTACJI

1. Karta charakterystyki obiektu
2. Przedmiar robót
3. Przedmiar oferta
4. Spis działów

KARTA CHARAKTERYSTYKI I INFORMACJI O KOSZTORYSIE

NAZWA OBIEKTU LUB ROBÓT I LOKALIZACJA

Rekultywacja składowiska odpadów w miejscowości Rejowiec gmina Skoki.

Etap I Uformowanie składowiska

KROTKI OPIS PRZYJĘTEJ ORGANIZACJI ROBÓT

wg projektu – Rekultywacja składowiska odpadów w miejscowości Rejowiec gmina Skoki.

Etap I Uformowanie składowiska

PODSTAWA OPRACOWANIA KOSZTORYSU

Projekt – Rekultywacja składowiska odpadów w miejscowości Rejowiec gmina Skoki.

Etap I Uformowanie składowiska

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 18 maja 2004 roku (Dz.U. 2004 nr 130 poz.1389)

INSTRUKCJE I WYTYCZNE ZASTOSOWANE PRZY KOSZTORYSOWANIU

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 18 maja 2004 roku (Dz.U. 2004 nr 130 poz.1389)

INNE DANE PRZYJĘTE PRZY OPRACOWANIU KOSZTORYSU

1. Kosztorys niniejszy jest sporządzony na podstawie przeciętnych norm nakładów.

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rekultywacja składowiska odpadów w miejscowości Rejowiec gmina Skoki. Etap I					
1	Uformowanie składowiska				
1.1	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie piłą mechaniczną drzew, l 18-25 cm	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
1.2	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni, l 18-25 cm	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
1.3	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc, transport na odległość do 2 km	m3		
		3	m3	3.000	
				RAZEM	3.000
1.4	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie pni, transport na odległość do 2 km	m3		
		3	m3	3.000	
				RAZEM	3.000
1.5	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi, transport na odległość do 2 km	mp		
		12	mp	12.000	
				RAZEM	12.000
1.6	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami istniejących odpadów, na odległość do 10 m, z zagęszczeniem odpadów grunt kategorii IV, spycharka 74 kW(100 KM)	m3		
		3750	m3	3750.000	
				RAZEM	3750.000
1.7	KNR 2-01 0229-06	Przemieszczenie spycharkami , nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęte 10 m w przedziale 10-30 m, spycharka 74 kW (100 KM)	m3		
		3750	m3	3750.000	
				RAZEM	3750.000
1.8	KNR 2-01 0229-09	Przemieszczenie spycharkami , nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęte 10 m w przedziale 30-60 m, spycharka 74 kW (100 KM)	m3		
		3750	m3	3750.000	
				RAZEM	3750.000
1.10	KNR 2-01 0219-09	Przemieszczenie odpadów ,koparka 1,00 m3, grunt kategorii IV	m3		
		1600	m3	1600.000	
				RAZEM	1600.000
1.12	KNR 2-01 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami 74kW (100KM), wierzchowiny	m2		
		8800	m2	8800.000	
				RAZEM	8800.000
1.13	KNR 2-01 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami 74kW (100KM), skarp	m2		
		2960	m2	2960.000	
				RAZEM	2960.000
1.14	KNR 2-01 0505-01	Plantowanie terenu ręczne, kategoria gruntu I-III - skarp	m2		
		980	m2	980.000	
				RAZEM	980.000
1.15	KNR 2-01 0221-02	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15 m3, grunt kategorii III	m3		
		14	m3	14.000	
				RAZEM	14.000
1.16	KNRW 2-18 0109-13	Montaż kolumny z ruru PE Fi 315 mm - analogia	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000

1.17	KNR 2-01 0610-07	Wykonanie obsypki kolumny z gotowego kruszywa - tłuczeń - analogia	m3		
		3	m3	3.000	
				RAZEM	3.000
1.18	KNR 2-28 0706-01	Głowica studni stożek betonowy z pokrywą betonową - analogia	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
1.19	KNR 2-01 0604-03	Filtr z siatki miedzianej o oczkach Fi 5 mm wysokości 50 cm wypełniony torfem i 315 mm Krotność = 2	m		
		0.5	m	0.500	
				RAZEM	0.500
1.20	KNZ 1 0101-01	Wykonanie tablicy informacyjno-ostrzegawczej, montaż tablicy na słupkach z rur stalowych Fi 51,4 l=1.35m (wykonanie warsztatowe)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
1.21	KNR 2-31 0702-01	Montaż - osadzenie słupka z tablicą informacyjno-ostrzegawczą w fundamencie z betonu B-7.5 0.2x0.2x0.2	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.22	KNR 4-04 0102-01	Rozebranie ruin budynku z cegły	m3		
		4	m3	4.000	
				RAZEM	4.000
1.23	KNR 4-04 1103-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych	m3		
		4	m3	4.000	
				RAZEM	4.000
1.24	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3		
		4	m3	4.000	
				RAZEM	4.000
1.28	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i wstępne zagęszczenie warstwy wyrównawczej spycharkami, grunt inertny III, spycharka 74 kW (100 KM) - skarpy	m3		
		394	m3	394.000	
				RAZEM	394.000
1.29	KNR 2-01 0237-06	Zagęszczanie warstwy wyrównawczej walec samojezdny statyczny ogumiony - skarpy	m3		
		394	m3	394.000	
				RAZEM	394.000

PRZEDMIAR OFERTA

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.ob m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Rekultywacja składowiska odpadów w miejscowości Rejowiec gmina Skoki. Etap I						
1	Uformowanie składowiska					
1.1	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie piłą mechaniczną drzew, l 18-25 cm	szt	10		
1.2	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni, l 18-25 cm	szt	10		
1.3	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc, transport na odległość do 2 km	m3	3		
1.4	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie pni, transport na odległość do 2 km	m3	3		
1.5	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi, transport na odległość do 2 km	mp	12		
1.6	KNR 2-01 0229-03	Przemieszczenie spycharkami istniejących odpadów, na odległość do 10 m, z zagęszczeniem odpadów grunt kategorii IV, spycharka 74 kW(100 KM)	m3	3750		
1.7	KNR 2-01 0229-06	Przemieszczenie spycharkami, nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęcie 10 m w przedziale 10-30 m, spycharka 74 kW (100 KM)	m3	3750		
1.8	KNR 2-01 0229-09	Przemieszczenie spycharkami, nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęcie 10 m w przedziale 30-60 m, spycharka 74 kW (100 KM)	m3	3750		
1.10	KNR 2-01 0219-09	Przemieszczenie odpadów ,koparka 1,00 m3, grunt kategorii IV	m3	1600		
1.12	KNR 2-01 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami 74kW (100KM), wierzchowiny	m2	8800		
1.13	KNR 2-01 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami 74kW (100KM), skarp	m2	2960		
1.14	KNR 2-01 0505-01	Plantowanie terenu ręczne, kategoria gruntu I-III - skarp	m2	980		
1.15	KNR 2-01 0221-02	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15 m3, grunt kategorii III	m3	14		
1.16	KNRW 2-18 0109-13	Montaż kolumny z ruru PE Fi 315 mm - analogia	m	8		
1.17	KNR 2-01 0610-07	Wykonanie obsypki kolumny z gotowego kruszywa - tłuczeń - analogia	m3	3		
1.18	KNR 2-28 0706-01	Głowica studni stożek betonowy z pokrywą betonową- analogia	kpl	2		
1.19	KNR 2-01 0604-03	Filtr z siatki miedzianej o oczkach Fi 5 mm wysokości 50 cm wypełniony torfem i 315 mm Krotność = 2	m	0.5		
1.20	KNZ 1 0101-01	Wykonanie tablicy informacyjno-ostrzegawczej, montaż tablicy na słupkach z rur stalowych Fi 51,4 l=1.35m (wykonanie warsztatowe)	kpl	2		
1.21	KNR 2-31 0702-01	Montaż - osadzenie słupka z tablicą informacyjno-ostrzegawczą w fundamencie z betonu B-7.5 0.2x0.2x0.2	szt	2		
1.22	KNR 4-04 0102-01	Rozebranie ruin budynku z cegły	m3	4		
1.23	KNR 4-04 1103-01	Wywieżenie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych	m3	4		
1.24	KNR 4-04 1103-04	Wywieżenie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu, transport samochodem samowyladowczym na	m3	4		

		odległość 1 km			
1.28	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i wstępne zagęszczenie warstwy wyrównawczej spycharkami, grunt inertyny III, spycharka 74 kW (100 KM) - skarpy	m3	394	
1.29	KNR 2-01 0237-06	Zagęszczanie warstwy wyrównawczej walec samojezdny statyczny ogumiony - skarpy	m3	394	
Razem dział Uformowanie składowiska					

SPIS DZIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys						