

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

---

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

Zatwierdzam:

## Przedmiar robót

Obiekt	Podniesienie skarp czaszy - II etap.
Budowa	Sierzno, gm. Bytów, Dz. Nr 284.
Inwestor	Zakład Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o. o. Sierzno, 77-100 Bytów.
Biuro kosztorysowe	Inżynieryjna Obsługa Inwestycji "Jacek Filosek", Mądrzechowo, ul. Diamentowa 18, 77-100 Bytów.
Poziom cen	I kwartał 2016 r. - SEKOCENBUD
Koszty zakupu	

---

Sporządził   mgr inż. Jacek Filosek

---

Bytów, marzec 2017 r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

## Podniesienie skarp czaszy - II etap.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>1. Podniesienie skarp czaszy - II etap wg dokumentacji projektowej</b>		
1	KNR 2-01 0122/02		Pomiary przy wykopach w terenie pagórkowatym - analogia dla wykonywania prac pomiarowych w trakcie realizacji	m3	3.500,00
2	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1.500,00
3	KNR 2-01 0201/04		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,25m3, grunt kategorii I-II - analogia - wykop i dowóz w miejsce wykonywania podniesienia skarp wraz z uwzględnieniem dojazdu do tych miejsc	m3	3.500,00
4	KNNR 1 0407/01		Formowanie i zagęszczanie spycharkami gąsienicowymi 55kW nasypów o wysokości do 3,0m z gruntu kategorii I-II	m3	3.500,00
5	KNR 2-01 0507/04		Plantowanie nasypów i korony nasypów w gruncie kategorii I-II przy robotach wodno-inżynierskich	m2	2.500,00
6	Kalkulacja indywidualna		Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej podniesienia skarp wraz z aktualizacją rzędnych wysokościowych i pokazaniem kształtu skarp	kpl	1,00

Podniesienie skarp czaszy - II etap.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jedn.	Wartość
	<b>1. Podniesienie skarp czaszy - II etap wg dokumentacji projektowej</b>						
1	KNR 2-01 0122/02 Pomiary przy wykopach w terenie pagórkowatym - analogia dla wykonywania prac pomiarowych w trakcie realizacji 3.500,00 m3 <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Słupki drewniane 7cm	r-g m3	0,0539 0,00002				
	Razem						
2	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 1.500,00 m2 <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I <b>Materiały</b> Woda Materiały pomocnicze  <b>Sprzęt</b> Walec wibracyjny samojezdny 7,5t Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	r-g m3 % m-g m-g	0,0028 0,005 0,5 0,0043 0,0039				
	Razem						
3	KNR 2-01 0201/04 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,25m3, grunt kategorii I-II - analogia - wykop i dowóz w miejsce wykonywania podniesienia skarp wraz z uwzględnieniem dojazdu do tych miejsc 3.500,00 m3 <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I <b>Sprzęt</b> Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,40 m3 (1) Samochód samowyladowczy 5t	r-g m-g m-g	0,1728 0,0638 0,1887				
	Razem						
4	KNNR 1 0407/01 Formowanie i zagęszczanie spycharkami gąsienicowymi 55kW nasypów o wysokości do 3,0m z gruntu kategorii I-II 3.500,00 m3 <b>Robocizna</b> Robotnicy <b>Sprzęt</b> Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	r-g m-g	0,07 0,043				
	Razem						
5	KNR 2-01 0507/04 Plantowanie nasypów i korony nasypów w gruncie kategorii I-II przy robotach wodno-inżynierskich 2.500,00 m2 <b>Robocizna</b> Robotnicy gr.I	r-g	0,0793				
	Razem						
6	Kalkulacja indywidualna Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej podniesienia skarp wraz z aktualizacją rzędnych wysokościowych i pokazaniem kształtu skarp 1,00 kpl						
	Razem						
	Podatek VAT						
	<b>Ogółem kosztorys</b>						

Podniesienie skarp czaszy - II etap.

Nr	Opis robót
1.	Podniesienie skarp czaszy - II etap wg dokumentacji projektowej

Podniesienie skarp czaszy - II etap.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robotnicy gr.I	r-g	995,90		
2	Robotnicy	r-g	245,00		
	Razem		1.240,90		

Podniesienie skarp czaszy - II etap.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Słupki drewniane 7cm	m3	0,07		
2	Woda	m3	7,50		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Podniesienie skarp czaszy - II etap.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,40 m3 (1)	m-g	223,30		
2	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	660,45		
3	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	156,35		
4	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	6,45		
	Razem		<b>1.046,55</b>		