

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **REMONT PLACU SKŁADOWEGO NA POTRZEBY PROWADZONEJ GOSPODARKI  
LEŚNEJ NA DZ. NR EWID. 337, OBRĘB SIANKI**

Adres obiektu budowlanego: **Jednostka ewidencyjna: 180105\_2, LUTOWISKA  
Obręb: 0019, Sianki  
działki nr. ewid.: 337**

Nazwa i adres zamawiającego: **Bieszczadzki Park Narodowy  
Ustrzyki Górne 19,  
38-713 Lutowiska**

Data opracowania przedmiaru robót: **2018-07-06**

## Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>
2	Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne <b>ROBOTY ZIEMNE</b>
3	Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg <b>PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE</b>

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys		<b>REMONT PLACU SKŁADOWEGO NA POTRZEBY PROWADZONEJ GOSPODARKI LEŚNEJ NA DZ. NR EWID. 337, OBRĘB SIANKI</b>		
1	Element		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1.1	KNR 201/108/5		Mechaniczne karczowanie, krzaki i podszycia średniej gęstości		
Wyliczenie ilości robót:					
			(8,0*4,0+60,0*1,5+50,0*1,5)*0,0001	0,019700	
			RAZEM:	0,019700	ha
1.2	KNKRB 6/1302/4		Czyszczenie przepustów o sr. w mm 0.6 m, gr. NAMUŁU w cm do 50 - "15" jego średnicy		
Wyliczenie ilości robót:					
			6,0*2	12,000000	
			RAZEM:	12,000000	m
2	Element	STWiORB_02;_03	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>		
2.1	KNRW 201/217/14		Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,40 m <sup>3</sup> , grunt kategorii III - analogia oczyszczenie i pogłębienie istniejących rowów przyskładowych		
Wyliczenie ilości robót:					
przyjęto 0,22m <sup>3</sup> /1mb			0,22*(112,0)	24,640000	
			RAZEM:	24,640000	m <sup>3</sup>
2.2	KNR 201/126/1		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
plac składowy 1			717,01	717,010000	
plac składowy 2			354,87	354,870000	
plac składowy 3			264,31	264,310000	
			RAZEM:	1 336,190000	m <sup>2</sup>
2.3	KNR 201/228/6		Wykopy wykonywane spycharkami, 74 kW (100 KM), grunt kategorii IV - analogia wyrównanie powierzchni pod plac składowy i drogę załadunkową		
Wyliczenie ilości robót:					
			80,0*8,0*0,6	384,000000	
			RAZEM:	384,000000	m <sup>3</sup>
2.4	KNR 201/229/3 (2)		Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, na odległość do 10 m, grunt kategorii IV, spycharka 74 kW (100 KM) - analogia grunt z wykopów wykonanych spycharkami oraz humus i grunt z rowów		
Wyliczenie ilości robót:					
z wykopów spycharkami			384,000	384,000000	
humus			1336,190*0,15	200,428500	
z rowu			24,640	24,640000	
			RAZEM:	609,068500	m <sup>3</sup>
2.5	KNR 201/229/6 (2)		Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęcie 10 m w przedziale 10-30 m, grunt kategorii IV, spycharka 74 kW (100 KM)		
Wyliczenie ilości robót:					
			609,069	609,069000	
			RAZEM:	609,069000	m <sup>3</sup>
2.6	KNR 201/237/4 (3)		Zagęszczanie nasypów walcami, walec samojezdny statyczny, grunt spoisty kategorii III-IV, walec 10 t - zagęszczanie warstwami ziemi przemieszczanej spycharkami		
Wyliczenie ilości robót:					
			609,069	609,069000	
			RAZEM:	609,069000	m <sup>3</sup>
2.7	KNR 231/103/4		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV		
Wyliczenie ilości robót:					
droga manewrowa			464,65+65,15	529,800000	
place składowe			717,01+354,87+264,31	1 336,190000	
			RAZEM:	1 865,990000	m <sup>2</sup>

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3	Element	STWiORB_04	<b>PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE</b>		
3.1	KNR 231/114/5		Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - analogia tłuczeń frakcji 31,5-63,0mm, na drodze załadunkowej oraz placu składowym		
	Wyliczenie ilości robót:				
	droga załadunkowa		464,65	464,650000	
	place składowe		717,01+354,87+264,31	1 336,190000	
			RAZEM:	1 800,840000	m2 1 800,840
3.2	KNR 231/114/7		Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - analogia mieszanka kruszywa frakcji 0-63,0mm, na drodze załadunkowej oraz placu składowym		
	Wyliczenie ilości robót:				
	droga załadunkowa		464,65+65,15	529,800000	
	place składowe		717,01+354,87+264,31	1 336,190000	
			RAZEM:	1 865,990000	m2 1 865,990
3.3	KNR 231/114/8		Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - analogia mieszanka kruszywa frakcji 0-63,0mm, na drodze załadunkowej oraz placu składowym - dla 7cm		
	Wyliczenie ilości robót:				
			1865.990	1 865,990000	
			RAZEM:	1 865,990000	m2 1 865,990