
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa liniowego umocnienia potoku górskiego Jedlica z wykorzystaniem kaszyc drewnianych i zabudowy z dużych kamieni
ADRES INWESTYCJI: dz. nr 1096 AM5, 1353, 1380/2 AM7 obręb 020607_2.0009 Mysłakowica, j.ewid. Mysłakowice, powiat kowarski
NAZWA INWESTORA: Lasy Państwowe Nadleśnictwo "Śnieżka"
ADRES INWESTORA: ul. Leśna 4a; 58-530 Kowary
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Adam Kędziorek
DATA OPRACOWANIA: środa, 8 stycznia 2025

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Roboty ziemne

dział 45 Roboty budowlane

grupa 451 Przygotowanie terenu

klasa 4511 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych, roboty ziemne

kategoria 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

Roboty montażowe

dział 45 Roboty budowlane

grupa 452 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

klasa 4522 Roboty inżynieryjne i budowlane

klasa 4524 Budowa obiektów inżynierii wodnej

kategoria 45247112-8 Roboty budowlane w zakresie kanałów upustowych

Budowa liniowego umocnienia potoku górskiego Jedlica w Mysłakowicach
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa liniowego umocnienia potoku górskiego Jedlica w Mysłakowicach					
1		Roboty przygotowawcze i ziemne			
1 d.1	KNNR-W 10 2314-02	Wykopy ręczne koryt rzek, kanałów i rowów przy głębokości cieku do 1,2 m z przemieszczeniem gruntu taczkami na odl. do 10 m, grunt kat. III - kanał oprowadzający	m3		
		2,00 * 40,00 * 1,00	m3	80,000	
				RAZEM	80,000
2 d.1	KNNR-W 10 2308-04	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów na odkład, obj. wykopu do 3 m3/m cieku wykonywane koparko-spycharkami, grunt kat. III	m3		
		14,50 * 3,00 * 0,50	m3	21,750	
		42,00 * 3,00 * 1,20	m3	151,200	
		81,60	m3	81,600	
				RAZEM	254,550
3 d.1	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m3		
		poz.2	m3	254,550	
		{nisze erozyjne} 10,00 * 3,00 * 0,40 + 4,00 * 3,00 * 0,20	m3	14,400	
				RAZEM	268,950
4 d.1	KNNR 1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład.	m3		
		poz.2 - 72,00	m3	182,550	
				RAZEM	182,550
5 d.1	KNNR 1 0208-01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 9	m3		
		poz.4	m3	182,550	
				RAZEM	182,550
6 d.1	KNNR-W 10 2318-08	Wykopy ręczne pod budowlę - zasypanie wykopu i wnęk budowlę z ubiciem; grunt kat. III - likwidacja kanału oprowadzającego	m3		
		poz. 1	m3	80,000	
				RAZEM	80,000
2		Montaż umocnień, humusowanie skarp			
7 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		80,00 * 3,50	m2	280,000	
				RAZEM	280,000
8 d.2	KNNR 11 0702-01 analogia	Umocnienie czaszy i skarp składowisk włókniną syntetyczną - ułożenie geowłókniny	m2		
		(0,50 + 3,50 + 0,50 + 0,90 + 1,20 * 2 + 1,40 + 0,90) * 80,00	m2	808,000	
				RAZEM	808,000
9 d.2	KNR 2-11 0301-07	Konstrukcje drewniane z wyrębami z belek z kotwieniem - kaszyce (modrzew okorowany)	m3		
		3,14 * 0,10 * 0,10 * 80,00 * 8 * 2	m3	40,192	
		3,14 * 0,10 * 0,10 * 1,60 * 2 * 27	m3	2,713	
				RAZEM	42,905
10 d.2	KNR 2-11 0301-07	Konstrukcje drewniane z wyrębami z belek z kotwieniem - gurtu (modrzew okorowany)	m3		
		3,14 * 0,10 * 0,10 * 3,00 * 2 * 10	m3	1,884	
				RAZEM	1,884
11 d.2	KNR 2-11 0301-07 analogia	Konstrukcje drewniane z wyrębami z belek z kotwieniem - wzmocnienie gurtów	m3		
		3,14 * 0,08 * 0,08 * 1,00 * 2 * 10	m3	0,402	

Budowa liniowego umocnienia potoku górskiego Jedlica w Mysłakowicach
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2	KNNR 10 0401-08 analogia	Wypełnienie kaszyc rumoszem kamiennym	m3	RAZEM	0,402
		$(1,60 + 1,20) / 2 * 1,20 * 80,00$	m3	134,400	
				RAZEM	134,400
13 d.2	KNNR 10 0401-08	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu - kamień śr. 50 cm - zasypanie kaszyc	m3		
		$80,00 * 1,00 * 0,50$	m3	40,000	
		$(9,20 + 15,00) * 2,00 * 0,50$	m3	24,200	
		$(16,50 + 10,00) * 3,00 * 0,50$	m3	39,750	
				RAZEM	103,950
14 d.2	KNNR 2-31 0204-03 analogia	Warstwa klinująca z tłucznia kamiennego - grub.po zagęszcz.10 cm	m2		
		poz.13 / 0,50	m2	207,900	
				RAZEM	207,900
15 d.2	KNNR 10 0401-08	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu - kamień śr. 50 cm - umocnienie u podstawy kaszyc	m3		
		$(4,00 + 4,50) * 3,00 * 0,50$	m3	12,750	
		$(6,90 + 9,20 + 31,50 + 13,30 + 18,90) * 1,50 * 0,50 + 1,20 * 1,50 * 0,50 * 10$	m3	68,850	
				RAZEM	81,600
16 d.2	KNNR 2-31 0204-03 analogia	Warstwa klinująca z tłucznia kamiennego- grub.po zagęszcz.10 cm	m2		
		poz.15 / 0,50	m2	163,200	
				RAZEM	163,200
17 d.2	KNNR 2-02 1101-07	Zasypanie kaszyc pospółką od strony zewnętrznej	m3		
		$4,40 * 3,00 * 0,30$	m3	3,960	
		$0,70 * 1,60 / 2 * 0,50$	m3	0,280	
		$(9,20 + 2,80) * 1,40 * 0,70$	m3	11,760	
		$8,20 * 1,00 * 0,80$	m3	6,560	
		$10,00 * 1,00 * 0,40$	m3	4,000	
		$9,50 * 3,50 * 0,80$	m3	26,600	
		$9,50 * 4,50 * 0,20$	m3	8,550	
		$12,00 * 2,50 * 1,30$	m3	39,000	
		$10,00 * 6,00 * 1,60$	m3	96,000	
		$10,00 * 7,00 * 0,60$	m3	42,000	
				RAZEM	238,710
18 d.2	KNNR 1 0408-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m3		
		poz.17	m3	238,710	
				RAZEM	238,710
19 d.2	KNNR 10 0401-08 analogia	Wzmocnienie skarp rumoszem kamiennym zmieszany z ziemią	m3		
		$(13,00 * 4,00 + 15,00 * 13,00 + 7,00 * 6,00) * 0,50$	m3	144,500	
				RAZEM	144,500
20 d.2	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2		
		$13,00 * 4,00 + 15,00 * 13,00 + 7,00 * 6,00$	m2	289,000	
				RAZEM	289,000
21 d.2	KNNR 1 0507-02	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. Krotność = 10	m2		
		poz.20	m2	289,000	
				RAZEM	289,000