

PRZEDMIAR

Budowa stawu pełniącego funkcję retencyjną na dz. nr ew. 429, obręb geodezyjny Opaka

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa stawu pełniącego funkcję retencyjną na dz. nr ew. 429, obręb geodezyjny Opaka					
1 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja	ha		
d.1	0121-01	terenu stawu i wytyczenie			
	analogia				
		0,30	ha	0,300	
				RAZEM	0,300
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za po-	m ²		
d.1	0126-01	mocą spycharek			
		3000,00	m ²	3000,000	
				RAZEM	3000,000
2 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów udowlanych, roboty ziemne					
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 0.60 m3 w gruncie	m ³		
d.2	0210-04	kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg.			
		do 1 km			
		2828,00	m ³	2828,000	
				RAZEM	2828,000
4	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami chwytakowymi 0.40 m3	m ³		
d.2	0220-04 z.	na odkład w gruncie kat.III Grunt oblepiający naczynie robocze. Głęb-			
	sz. 2.3.2.	kość wody do 0.5 m.			
	9903 z.sz.				
	2.3.5. 9904				
		2828,00	m ³	2828,000	
				RAZEM	2828,000
5	KNR 2-21	Rozplantowanie ziemi zgromadzonej na odkład spycharkami na terenie	m ³		
d.2	0218-03	plaskim			
	analogia				
		2828,00	m ³	2828,000	
				RAZEM	2828,000
6	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w	m ³		
d.2	0235-02	gruncie kat. III-IV			
		1414,00	m ³	1414,000	
				RAZEM	1414,000
7	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55	m ²		
d.2	0233-02	kW (75 KM) w gruncie kat. III			
		3800,00	m ²	3800,000	
				RAZEM	3800,000
3 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe; pozostałe					
8	KNR 2-01	Plantowanie skarp - kat.gr.III przy robotach wodno-melioracyjnych	m ²		
d.3	0507-02				
		630,00	m ²	630,000	
				RAZEM	630,000
9	KNNR 1	Humusowanie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm. (humus z od-	m ²		
d.3	0507-01	kładu)			
		420,00	m ²	420,000	
				RAZEM	420,000
10	KNR AT-04	Wzmocnienie powierzchni skarp w strefie falowania matami kokosowymi	m ²		
d.3	0101-01				
		420,00	m ²	420,000	
				RAZEM	420,000
11	KNNR 1	Obsianie terenu mieszanką traw z humusowaniem (humus z odkładu)	m ²		
d.3	0507-01				
	analogia				
		4800,00	m ²	4800,000	
				RAZEM	4800,000

mgr inż. Józef Wiaterski
 Upr. bud. do projektowania i kierowania robotami
 - w zakresie obiektów gosp. wodnej bez ograniczeń
 - w specjalności konstr.-bud. w ogr. zakresie
 Nr 214/71/RZ Nr UAN/III/7342/68/98