

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Konserwacja rowu R-Piwoda na długości 80 mb, dz. nr 664 obręb Przedborowa				
d.1	0114-04	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp	m ²		
		640	m ²	640.000	
				RAZEM	640.000
2	KNR 15-01	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m	m ²		
d.1	0115-02		m ²	640.000	
		640			
				RAZEM	640.000
3	KNR-W 2-	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.1	01 0103-02		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 2-	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	01 0103-04		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2-	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
d.1	01 0105-04		szt.	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000
6	KNR-W 2-	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	mp		
d.1	01 0110-01		mp	0.400	
		0.4			
				RAZEM	0.400
7	KNR-W 2-	Wywożenie karpiny po ściętych drzewach na odległość do 2 km i ich utylizacja (po stronie Wykonawcy)	mp		
d.1	01 0110-02		mp	1.680	
		+kalk. własna			
		1.68			
				RAZEM	1.680
8	KNR-W 2-	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km i ich utylizacja (po stronie Wykonawcy)	mp		
d.1	01 0110-03		mp	0.830	
		0.83			
				RAZEM	0.830
9	KNR-W 2-	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	01 0217-14		m ³	100.000	
		100			
				RAZEM	100.000
10	KNR-W 2-	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	01 0203-06		m ³	45.000	
		45			
				RAZEM	45.000
11	KNR-W 2-	Roboty ziemne poprzeczne na przetrzut z wbudowaniem ziemi w nasyp - grunt kat. IV	m ³		
d.1	01 0307-03		m ³	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
12	KNR-W 2-	Zasypanie zamurza i wyrw w skarpach oraz formowanie skarp jak Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wys. nasypu powyżej 4 m w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.1	01 0503-02		m ³	65.000	
		analogia			
		65			
				RAZEM	65.000
13	KNR-W 2-	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m ³ wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV	m ³		
d.1	01 0410-01		m ³	80.000	
		80			
				RAZEM	80.000
14	KNR-W 2-	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer. do 1,3 m	m ³		
d.1	02 0201-03		m ³	10.800	
		10.80			
				RAZEM	10.800
15	KNR 2-11	Wykonanie ścian oporowych o grub.do 50 cm układanych na zaprawie cementowej z kamienia łamanego	m ³		
d.1	0415-03		m ³	14.700	
		14.70			
				RAZEM	14.700
16	kalk. własna	Drenaż muru z rurek fi 7,5	m		
d.1			m	6.000	
		6			
				RAZEM	6.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-11 d.1 0412-05	Spoinowanie murów kamiennych	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
18	KNR 2-11 d.1 0208-01	Budowle o obj. do 1.0 m ³ elementy betonowe - gurty betonowe szt. 2	m ³		
		1.80	m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
19	KNR 2-11 d.1 0401-11	Wykonanie narzutu kamiennego nadwodnego z kamienia ciężkiego lub średniego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym	m ³		
		5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
20	KNR-W 2- d.1 01 0507-02	Plantowanie skarp i dna rowów - kat. gr. III przy robotach wodno-melioracyjnych	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
21	KNR-W 2- d.1 01 0413-01	Grodze ziemne o wys.do 1.5 m z umocnieniem stopy skarpy darnią na piask	m ³		
		8	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
22	KNR-W 2- d.1 18 0408-07	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm z dwukrotnym przełożeniem. Odzysk 66% rur	m		
		5	m	6.000	
				RAZEM	6.000

mgr inż. Grażyna Domaszewska-Kacik
 upr. w specjaln. wodno-melioracyjnej
 nr upr. UAN. V-7342/3/151/94
 upr. w specjaln. konstr-inżynierskiej
 w zakresie budowy hydrotechnicznych
 nt upr. UAN. V-7342/3/150/94

Domaszewska