

Przedmiar robót

Obiekt	Budowa placu manewrowego przy punkcie czerpania wody PCV-12 wraz z drogą dojazdową DP-12a
Kod CPV	45112000-5, 45111200-0, 45233340-4, 45233120-6, 45112730-1
Inwestor	Nadleśnictwo Dębno
Biuro kosztorysowe	PROMAR Marcin Rybakiewicz

Sporządził Marcin Rybakiewicz

Warzymice 09.2015

Budowa placu manewrowego przy punkcie czerpania wody PCV-12 wraz z drogą dojazdową DP-12a

Nr	Opis robót
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Nr ST: 01.00 Kod CPV: 45112000-5
	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych Nr ST: 01.01
	Zdjęcie warstwy humusu Nr ST: 01.02
	Usunięcie drzew lub krzaków Nr ST: 01.03
	ROBOTY ZIEMNE Nr ST: 02.00 Kod CPV: 45111200-0
	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych Nr ST: 02.02
	Wykonanie nasypów Nr ST: 02.03
	PODBUDOWY Nr ST: 04.00 Kod CPV: 45233340-4
	Warstwy odsączające i odcinające Nr ST: 04.02
	wzmocnienie słabego podłoża drogi przestrzenną geosiatką komórkową i geotkaniną Nr ST: 04.03
	NAWIERZCHNIE Nr ST: 05.00 Kod CPV: 45233120-6
	Nawierzchnie z Kruszywa łamanego Nr ST: 05.01
	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Nr ST: 06.00 Kod CPV: 45112730-1
	Pobocza z mieszanki optymalnej Nr ST: 06.03

Budowa placu manewrowego przy punkcie czerpania wody PCV-12 wraz z drogą dojazdową DP-12a

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		01.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV: 45112000-5		
		01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,280
		01.02	Zdjęcie warstwy humusu		
2			Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości 20cm z przerzutem urobku na pobocze	m2	1.289,00
3			Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości 30cm z przerzutem urobku na pobocze	m2	87,00
		01.03	Usunięcie drzew lub krzaków		
4	KNR 2-01 0105/03		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy do 35cm	szt	6,00
5	KNR 2-01 0105/05		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 35-55cm	szt	38,00
6	KNR 2-01 0105/05		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy ponad 55cm	szt	6,00
		02.00	ROBOTY ZIEMNE Kod CPV: 45111200-0		
		02.02	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych		
8	KNNR 1 0201/03		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych z transportem urobku na odkład na odl. do 5km	m3	179,00
9	KNNR 1 0201/03		Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych z transportem urobku w nasyp na odl. do 1km	m3	100,00
		02.03	Wykonanie nasypów		
10	KNR 2-01 0235/01		Formowanie i zagęszczanie nasypów - materiał z wykopów	m3	100,00
11	KNNR 1 0214/06		Wykonanie nasypów z zagęszczeniem mechanicznym - materiał z dowozu	m3	54,00
12	KNNR 1 0214/06		Wykonanie dolnej warstwy nasypów z pospółki - materiał z dowozu	m3	11,00
13	KNKRB 6 0604/01		Wykonanie przepustów z rur betonowych śr.50cm, wraz z ławą żwirową gr.30cm	m	9,00
		04.00	PODBUDOWY Kod CPV: 45233340-4		
		04.02	Warstwy odsączające i odcinające		
14	KNR 2-31 0104/03		Warstwa doziarniająca podłoże z pospółki lub piasku grubego gr.10cm	m2	1.654,000
		04.03	wzmocnienie słabego podłoża drogi przestrzenną geosiatką komórkową i geotkaniną		
15			Ułożenie geowłókniny separacyjnej	m2	75,00

Budowa placu manewrowego przy punkcie czerpania wody PCV-12 wraz z drogą dojazdową DP-12a

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
16			Ułożenie geosiatki komórkowej o wysokości sekcji 10cm, wypełnienie geosiatki komórkowej kruszywem naturalnym 0/31,5 mm	m2	66,00
		05.00	NAWIERZCHNIE		
			Kod CPV: 45233120-6		
		05.01	Nawierzchnie z Kruszywa łamanego		
17	KNR 2-31 0204/01		Nawierzchnie z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (dolna warstwa) o grubości po zagęszczeniu 15cm (z materiału skalnego)	m2	1.598,00
18	KNR 2-31 0204/05		Nawierzchnie z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 (górna warstwa) o grubości po zagęszczeniu 9 cm (z materiału skalnego)	m2	1.664,00
		06.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
			Kod CPV: 45112730-1		
		06.03	Pobocza z mieszanki optymalnej		
19	KNR 2-31 0104/03		Umocnienie poboczy mieszanką optymalną grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	422,000