

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
Budowa punktu czerpania wody do celów przeciwpożarowych z jeziora wiejskiego Gałęzów

Identyfikator kosztorysu: P.POŻ. GAŁĘZÓW

W1 Przedmiar robót		wyk.dn: 2018-04-06 str. 1	
Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	45232400-6 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych Roboty ziemne, konstrukcyjne i umocnieniowe		
10	KNR 2-01 310-2 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m, ze złożeniem urobku na odkład, kat.gruntu III, głębokość wykopu do 1.5 m	m3	12,00
20	KNR 2-11 523-5 Palisady wbijane młotem pneumatycznym - średnica kołków i słupków 12-14 cm, gł.wbicia 2.00 m, kat.gruntu III	m	5,70
30	KNR 2-11 524-13 Wbijanie kołków i słupków oporowych o średnica 10-12 cm, gł.wbicia 1.50 m, kat.gruntu	szt	6,00
	KNR 2-02 218-1 Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu	m3	2,16
50	KNR 2-01 520-1 Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	m2	3,60
60	KNR 2-31 701-3 Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur o średnicy 60 mm i 38 mm o rozstawie słupków 1.5 m z rur o średnicy 60 mm	m	3,00
70	KNR 2-01 208-4 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi holowanymi ciągnikami na odl.do 0.5 km - koparki podsiebierne o poj.łyżki 0.25 m3, kat.gruntu III	m3	164,20
80	0-0 Zakup i dowóz pospółki do wykonania warstw wyrównawczych pod nawierzchnie		25,00
90	KNR 2-01 311-2 Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp, kat.gruntu III	m3	156,74
100	KNR 2-31 103-2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.III-IV	m2	541,00
110	KNR 2-31 104-1 Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	597,00
120	KNR 2-31 204-3 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia o gr.10 cm po uwałowaniu	m2	448,00
130	KNR 2-31 204-4 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia, każdy dalszy 1 cm gr.pow.10 cm po uwałowaniu	m2	448,00
140	KNR 2-31 204-5 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia o gr.7 cm po uwałowaniu	m2	541,00
150	KNR 2-31 204-6 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia, każdy dalszy 1 cm gr.pow.7 cm po uwałowaniu	m2	541,00
160	KNR 2-31 105-5 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	56,00
170	KNR 2-31 105-6 Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm	m2	56,00

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2018-04-06 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
180	KNR 2-01 129-3 Czasowe drogi kołowe i place z płyt żelbetowych - układanie płyt ażurowych o pow.1 szt do 1 m2	m2	56,00
190	KNR 2-01 510-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy gr.warstwy humusu 5 cm	m2	90,00
200	KNR 2-01 110-2 Wywożenie dłużyc, karpiny i gałęzi - transport na odległość do 2 km karpiny	mp	8,00
210	0-0 Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1,00
220	0-0 Oznakowanie obiektu	kpl	1,00

----- Koniec wydruku -----