

Przedmiar robót

Obiekt	Budowa punktu czerpania wody na obszarze Nadleśnictwa Warcino w m. Kawka
Branża	Drogowa
Kod CPV	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45230000-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych autostrad dróg lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
Lokalizacja	województwo pomorskie, powiat słupski gmina Kępice, obręb Biesowice działki nr 161/2, 324/1
Inwestor	PGL LP Nadleśnictwo Warcino, ul. Gen. Władysława Sikorskiego 11A, 77-230 Kępice
Biuro kosztorysowe	Projektowanie i obsługa inwestycji Pacholek Błażej, ul. Reja 3a, 76-020 Bobolice

Tabela przedmiaru robót

Budowa punktu czerpania wody na obszarze Nadleśnictwa Warcino w m. Kawka

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
			1.1. Wymagania ogólne		
1			Dostosowanie wymagań do warunków ogólnych	ryczałt	1
			1.2. Roboty pomiarowe		
2		D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0,04
3		D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych- dokumentacja powykonawcza	ha	0,04
			1.3. Usunięcie warstwy humusu i darniny		
4		D-01.02.02a	Usunięcie warstwy humusu na grubości zalegania (około 30cm), z rozplantowaniem i zagęszczeniem na terenie przyległym	m2	423,2
			1.4. Oczyszczenie brzegu rzeki z mułu i roślinności		
5		D-01.02.02a	Usunięcie warstwy namułu z dna cieku wodnego na głębokość do 1,50 m od zwierciadła wody wraz z transportem materiału w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m3	234
			1.5. Usunięcie drzew i krzewów		
6		D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm, wraz ze złożeniem w miejscu wskazanym przez Inwestora (do 2km). Zasypanie dołów po karczowaniu urobkiem z wykopu	szt	4
			2. ROBOTY ZIEMNE		
7		D-02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kategorii I-II do głębokości 3,0m z transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m3	94,979
8		D-02.03.01	Wykonanie nasypów wraz z zagęszczeniem, grunt (piasek) z dowozu	m3	68
			3. PODŁOŻE I PODBUDOWY		
9		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-VI	m2	423,2
10		D-04.01.02	Wzmocnienie podłoża pod korpus placu przy pomocy geotkaniny zawijanej w formie materaca wypełnionego pospółką	m2	178,875
11		D-04.01.02	Wzmocnienie podłoża pod korpus placu przy pomocy geokraty wypełnionej pospółką	m2	174,225
12		D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego C50/30 stabilizowanego mechanicznie, gr. 20cm pod jezdnię o naw. z kruszywa	m2	349,1
13		D-04.04.02	Podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego C50/30 stabilizowanego mechanicznie, gr. 17cm pod schody terenowe	m2	20,3
			4. NAWIERZCHNIE		
14		D-05.02.01	Nawierzchnia jezdni z mieszanki kruszywa łamanego C50/30 stabilizowanego mechanicznie, gr. 15cm	m2	356,9
			5. PUNKT CZERPANIA WODY		
15		D-00.00.00	Tymczasowe zabezpieczenie brzegu zbiornika na czas planowanych robót- zgodnie z technologią wybraną przez Wykonawcę	mb	30
16		D-10.00.02	Wykonanie palowania palami drewnianymi, dębowymi o dł. 2,5m i średnicy 12cm w rozstawie 50cm i 80cm	szt	46
17		D-10.00.02	Wykonanie umocnienia skarpy i dna zbiornika materacami gabionowymi gr. 20cm wypełnionymi kruszywem grubym na geowłókninie	m2	46
18		D-08.03.01	Wykonanie obrzeży betonowych na ławie betonowej z oporem w ramach schodów terenowych	m	40,6
19		D-08.01.01	Wykonanie krawężników betonowych 15x30 cm na ławie betonowej z oporem w ramach schodów terenowych	m	40,6
20		D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni schodów terenowych z kostki betonowej	m2	20,3
21		D-08.01.01	Wykonanie krawężnika najazdowego 15x22cm wzdłuż skarpy	m	10,5
			6. STUDNIA SSAWNA WRAZ Z RUROCIĄGIEM DOPIŁYWOWYM		
22		D-02.01.01	Wykopy pod projektowaną studnię ssawną wraz z rurociągiem dopływowym z transportem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę	m3	17,248
23		D-10.00.03	Wykonanie podłoża pod studnię oraz rurociąg dopływowy z piasku o gr. 20 cm	m3	2,431
24		D-10.00.03	Wykonanie studni ssawnej DN1500 z typowych prefabrykatów betonowych wraz z niezbędnymi elementami wyszczególnymi w projekcie budowlanym	szt	1
25		D-10.00.03	Wykonanie rurociągu dopływowego z rur PE100 315x18,7mm PN10 SDR17, kolor czarny wraz z siatką ochronną na wlocie	m	10
26		D-10.00.03	Montaż wraz z zakupem elementów p.poż. w postaci przewodów ssawnych 110 mm , zaworu zwrotnego, pokrywki	kpl	1
27		D-02.03.01	Zasypanie wykopów piaskiem wraz z zagęszczeniem	m3	15,7
28		D-02.03.01	Wykonanie narzutu z kamienia łamanego 63-250mm w obrębie rurociągu dopływowego	m3	5,25