

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych
45236000-0 Wyrównywanie terenu
45233293-9 Instalowanie mebli ulicznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku biurowego z zapleczem i garażami wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w Giżycku

ADRES INWESTYCJI : dz. nr 337/13, m. Giżycko gm. Giżycko

INWESTOR : POWIATOWY INSPEKTORAT WETERYNARII

ADRES INWESTORA : 11-500 GIŻYCKO, UL. WILANOWSKA 26

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grażyna Wandzioch (drogowa)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	4510000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1		Koszt robót pomiarowych i inwentaryzacji powykonawczej	kpl.		
d.1.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNKRB 6	Koryto wykonywane mechanicznie - kat.gr.III-IV - z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m ³		
d.1.1	0101-04	1026.99	m ³	1 026.990	
				RAZEM	1 026.990
3	KNKRB 6	Transport materiałów sypkich (kruszywo) przy załadunku mechanicznym - nasyp	t		
d.1.1	1404-01	760.06*1520/1000	t	1 155.291	
				RAZEM	1 155.291
4	KNP 16	Przerzucanie z oprofilowaniem przyzmy żwiru lub pospółki - wykonanie nasypów wraz z profilowaniem pod warstwy konstrukcyjne	m ³		
d.1.1	0113-04.01	760.06	m ³	760.060	
				RAZEM	760.060
5	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek	m ²		
d.1.1	0126-01	2290.59	m ²	2 290.590	
				RAZEM	2 290.590
6	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV	m ³		
d.1.1	0108-03	poz.2+0.15*poz.5	m ³	1 370.579	
				RAZEM	1 370.579
1.2	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
7	KNK 2-06	Ręczna rozbiórka nawierzchni z kostki nieregularnej na podsypce piaskowej przy wypełnieniu spoin piaskiem	m ²		
d.1.2	0803-01	47	m ²	47.000	
				RAZEM	47.000
8	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.2	0813-04	28.5	m	28.500	
				RAZEM	28.500
9	KNR 19-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi	m ³		
d.1.2	0118-13	poz.7*0.08+poz.8*0.15*0.3	m ³	5.043	
				RAZEM	5.043
2	45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg			
2.1		zjazd, drogi dojazdowe, parking, plac manewrowy i plac pod śmietnik			
10	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2.1	0402-04	(359.4+30.7)*0.08	m ³	31.208	
				RAZEM	31.208
11	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2.1	0403-01	359.4	m	359.400	
				RAZEM	359.400
12	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2.1	0403-05	30.7	m	30.700	
				RAZEM	30.700
13	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.2.1	0106-01	1606.82+62.65	m ²	1 669.470	
				RAZEM	1 669.470
14	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.2.1	0106-02	Krotność = 4 poz.13	m ²	1 669.470	
				RAZEM	1 669.470
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2.1	0114-05	poz.13	m ²	1 669.470	
				RAZEM	1 669.470
16	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.2.1	0114-07	poz.13	m ²	1 669.470	
				RAZEM	1 669.470
17	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2.1	0114-06	Krotność = 2 poz.13	m ²	1 669.470	
				RAZEM	1 669.470

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.2.1	KNR AT-03 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana na podsypce cementowo-piaskowej poz.13	m ² m ²	 1 669.470	 1 669.470
3	45233260-9	Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych		RAZEM	1 669.470
3.1		NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW, CIĄGU PIESZEGO			
19 d.3.1	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 303.8	m m	 303.800	 303.800
				RAZEM	303.800
20 d.3.1	KNR 2-31 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu 683.77	m ² m ²	 683.770	 683.770
				RAZEM	683.770
21 d.3.1	KNR 2-31 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 4 poz.20	m ² m ²	 683.770	 683.770
				RAZEM	683.770
22 d.3.1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.20	m ² m ²	 683.770	 683.770
				RAZEM	683.770
23 d.3.1	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.20	m ² m ²	 683.770	 683.770
				RAZEM	683.770
24 d.3.1	KNR AT-03 0304-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana na podsypce cementowo-piaskowej poz.20	m ² m ²	 683.770	 683.770
				RAZEM	683.770
3.2		UMOCNIENIE SKARPY			
25 d.3.2	KNR AT-03 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana na podsypce cementowo-piaskowej - poz. zast.- umocnienie skarp wlotu i wylotu przepustu i rowów płytami ażurowymi gr. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm 55.5	m ² m ²	 55.500	 55.500
				RAZEM	55.500
4	45236000-0	Wyrównywanie terenu			
26 d.4	KNR 2-23 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem 3152.33	m ² m ²	 3 152.330	 3 152.330
				RAZEM	3 152.330
5	45233293-9	Instalowanie mebli ulicznych			
27 d.5	kalk. własna	Montaż barier typu U-12A dł. 2m z transportem (wbetonowanie) 28	szt szt	 28.000	 28.000
				RAZEM	28.000