
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233320-8	Fundamentowanie dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233150-5	Roboty w zakresie regulacji ruchu

NAZWA INWESTYCJI: Budowa parkingu w leśnictwie Kociołki
ADRES INWESTYCJI: Gmina Pionki obręb Augustów dz. ewid 142508_2.0022.AR_4.348
INWESTOR: Nadleśnictwo Kozienice
ADRES INWESTORA: ul. Partyzantów 62
WYKONAWCA: 26-670 Pionki

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inżynierska - drogowa mgr inż. Justyna Rybak

DATA OPRACOWANIA: 01.12.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Przygotowanie terenu pod budowę			
1		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1		poz.3 / 10000	ha	0.315	
				RAZEM	0.315
2	D-	Karczowanie pni drzew wraz z utylizacją po stronie wykonawcy (Założono 20% powierzchni inwestycji)	ha		
d.1	01.02.01	poz.1 * 0.2	ha	0.063	
				RAZEM	0.063
3	D-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) i warstw niekonstrukcyjnych na pełną głębokość zalegania (przyjęto grubość 10 cm) za pomocą sprzętu zmechanizowanego- z wywiezieniem i zagospodarowaniem po stronie wykonawcy poza teren Nadleśnictwa	m2		
d.1	01.02.02a	3154	m2	3 154.000	
				RAZEM	3 154.000
4	D-	Rozebranie istniejącego ogrodzenia drewnianego parkingu wraz z rozebraniem stóp fundamentowych (materiał z rozbiórki do ponownego wykorzystania)	m		
d.1	01.02.04	185	m	185.000	
				RAZEM	185.000
2		Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
5	D-	Roboty ziemne wykonywane koparkami kołowymi - wykopy - do wykorzystania na miejscu	m3		
d.2	02.01.01	148.65	m3	148.650	
				RAZEM	148.650
6	D-	Pozyskanie i dowóz gruntu na wykonanie nasypów G1	m3		
d.2	02.03.01	429.13	m3	429.130	
				RAZEM	429.130
7	D-	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami - ziemia pochodząca z wykopów i dowozu	m3		
d.2	02.03.01	poz.6 + poz.5	m3	577.780	
				RAZEM	577.780
8	D-	Oczyszczenie odmulenie, pogłębienie i wyprofilowanie istniejących rowów odpływowych wraz z uformowaniem skarp	m		
d.2	02.01.01	100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
9	D-	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
d.2	04.01.01	poz.13	m2	2 931.250	
				RAZEM	2 931.250
3		Odwodnienie drogi			
10	D-	Przepusty - PEHD o śr. 40 cm wraz wykonaniem wykopów i zasypką oraz ławy z kruszywa	m		
d.3	03.01.03a	14.5 + 5	m	19.500	
				RAZEM	19.500
11	D-	Przepusty rurowe - ścianki czołowe - ze skrzydełkami dla rur PEHD o śr. 40 cm	ścian k.		
d.3	03.01.03a	2 * 2	ścian k.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	D-	Obrukowania skarp i dna rowów z kamienia dzikówki (gr. kamienia 7-10 cm) na na zaprawie betonowej C16/20 gr. 10cm z zalaniem spoin zaprawą - wyloty przepustów, skarpa drogi, dna rowu i przeciwskarpa wysokości 50cm	m2		
d.3	06.01.01	~8m2 / jedną ściankę umocnienia	m2	32.000	
		poz.11 * 8		RAZEM	32.000

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Fundamentowanie dróg			
13	D- d.4 04.02.02a	Wzmocnienie podbudowy z kruszywa georuszem (geosiatką o sztywnych węzłach) o wytrzymałości 20/20kN/m rozkładane ręcznie lub mechanicznie uwzględniono dodatek 25% na zakład	m2		
		(poz.16 + (147 + 87 + 28 + 26.25 * 2) * 0.5) * 1.25	m2	2 931.250	
				RAZEM	2 931.250
5		Roboty w zakresie nawierzchni dróg			
14	D- d.5 06.03.01a	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - pobocza - grubość po zagęszczeniu 9 cm - kruszywo niesortowane 0-31,5 - kolorystyka odróżniająca się od nawierzchni jezdni	m2		
		(147 + 87) * 0.75	m2	175.500	
				RAZEM	175.500
15	D- d.5 04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego dolna warstwa, kruszywo 31,5-63mm - grubość po zagęszczeniu 18 cm	m2		
		poz.16 + (147 + 87 + 28 + 26.25 * 2) * 0.18	m2	2 244.360	
				RAZEM	2 244.360
16	D- d.5 05.01.04a	Nawierzchnia z kruszywa łamanego górna warstwa - grubość po zagęszczeniu 9 cm - frakcja 4-31,5 mm ze zwałowaniem i miałowaniem	m2		
		1989 + 76 + 4 + 26.25 * 3 + 40	m2	2 187.750	
				RAZEM	2 187.750
6		Roboty wykończeniowe i inne roboty			
17	D- d.6 06.01.01	Humusowanie skarp z wykonaniem hydroobsiewu przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
		560 + 201 + 47 + 169 - poz.14	m2	801.500	
				RAZEM	801.500
18	D- d.6 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	D- d.6 07.02.01	Zakup i przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	B- d.6 04.00.00	Ogrodzenie drewniane wykonane z kantówki sosnowej impregnowane dwustopniowo zgodnie z rysunkami konstrukcyjnymi wraz z wykonaniem stopy fundamentowej słupków i łączników stalowych	m		
		2.5 + 50 + 2.5 + 5 + 21.5 + 5 + 65 + 5 + 2 + 20 + 5	m	183.500	
				RAZEM	183.500
21	B- d.6 04.00.00	Stojak (Konstrukcja) tablicy informacyjnej wykonana z drewna sosnowego impregnowanego (tablica dostarczona przez zamawiającego) wraz z zamocowaniem tablicy w gruncie na fundamencie betonowym i łączniku stalowym	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
22	d.6	Dostawa i montaż fotopułapek. Rodzaj i producenta należy uzgodnić z zamawiającym przy zachowaniu parametrów pracy nie gorszej niż w opisie projektu technicznego	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	d.6	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych -inwentaryzacja powykonawczaq	ha		
		poz.1	ha	0.315	
				RAZEM	0.315