

Przedmiar robót

Rozbudowa drogi gminnej o miejsca postojowe w ilości 5 szt. w miejscowości Godów

Budowa: **Branża drogowa**

Lokalizacja: **działka nr ewid. 295/1, 295/3, 294/1, 294/2
Obręb: 0008 Godów**

Inwestor: **Urząd Gminy w Pawłowie
Pawłów 56
27-225 Pawłów**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Firma Usługowo-Handlowa
„TOKOSZTORYS” Tomasz Kaczmarek
Nowy Bostów 23A
27-225 Pawłów**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Rozbudowa drogi gminnej o miejsca postojowe w ilości 5 szt. w miejscowości Godów		
1	Element	Roboty ziemne		
1	KNR 201/205/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,15'm3, grunt kategorii III	m3	57,250
2	KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5'km odległości transportu, ponad 1'km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5't Krotność=8,00	m3	57,250
2	Element	Krawężniki		
3	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	1,530
4	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30'cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	22,500
3	Element	Podbudowa		
5	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	77,500
6	KNR 231/105/7	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3'cm	m2	77,500
7	KNR 231/109/3	Analogia: Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu niewysadzinowego o CBR 35% gr 25 cm	m2	77,500
8	KNR 231/111/3	Analogia: Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym gr. 18 cm	m2	77,500
9	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8'cm	m2	77,500
10	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości Krotność=7,00	m2	77,500
4	Element	Nawierzchnia		
11	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8'cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	75,000
12	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8'cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	2,500
13	KNR 231/606/3	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 33x25x8'cm	m	12,500
5	Element	Roboty towarzyszące		
14	KNR 201/235/2 (1)	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, wysokość do 3,0'm, grunt kategorii III-IV, spycharka 55'kW (75'KM)	m3	45,500
15	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	45,500
16	KNR 201/510/3	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m2	130,000
17	KNR 231/702/2	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi'70'mm	szt	1,000
18	KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0,3'm2	szt	1,000
6	Element	Zabezpieczenie sieci teletechnicznej		
19	KNR 201/310/2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5'm ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5'm, kategoria gruntu III	m3	9,000
20	KNRW 219/306/6 (1)	Analogia: Rury ochronne (osłonowe), Fi'120 mm, PE - dwudzielne	m	22,500
21	KNR 401/105/2	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3'm i ubiciem warstwami co 15'cm, grunt kategorii III	m3	9,000