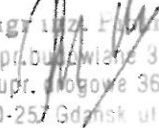


Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
<b>1</b>	<b>NAWIERZCHNIA DROGOWA</b>		
<b>1.1</b>	<b>Rozbiórki</b>		
d.1.1	1 Rozebranie nawierzchni z elementów betonowych z wywiezieniem w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m <sup>2</sup>	
	1040	m <sup>2</sup>	
			<b>1040.000</b>
<b>1.2</b>	<b>Roboty ziemne</b>		
d.1.2	2 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	
	1100	m <sup>3</sup>	
			<b>1100.000</b>
<b>1.3</b>	<b>Podbudowa i krawężniki betonowe</b>		
d.1.3	3 Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	
	1900	m <sup>2</sup>	
			<b>1900.000</b>
d.1.3	4 Ułożenie geowłókniny separacyjnej	m <sup>2</sup>	
	1900	m <sup>2</sup>	
			<b>1900.000</b>
d.1.3	5 Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku - grubość warstwy po zag.	m <sup>2</sup>	
	10 cm	m <sup>2</sup>	
	1900		<b>1900.000</b>
d.1.3	6 Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku - za każdy dalszy 1 cm grubość dodatkowej warstwy po zag.25cm	m <sup>2</sup>	
	Krotność = 25		
	1900	m <sup>2</sup>	
			<b>1900.000</b>
d.1.3	7 Ława betonowa pod krawężniki	m <sup>3</sup>	
	51	m <sup>3</sup>	
			<b>51.000</b>
d.1.3	8 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm	m	
	563	m	
			<b>563.000</b>
d.1.3	9 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	
	Krotność = 1.333		
	1837	m <sup>2</sup>	
			<b>1837.000</b>
d.1.3	10 Nawierzchnia z kostki betonowej żółtej TT grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	
	329	m <sup>2</sup>	
			<b>329.000</b>
d.1.3	11 Nawierzchnia z kostki betonowej szarej TT grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	
	1361	m <sup>2</sup>	
			<b>1361.000</b>
d.1.3	12 Nawierzchnia z kostki betonowej czerwonej TT grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	
	147	m <sup>2</sup>	
			<b>147.000</b>
<b>1.4</b>	<b>Oporniki</b>		
d.1.4	13 Ława betonowa zwykła	m <sup>3</sup>	
	12	m <sup>3</sup>	
			<b>12.000</b>
d.1.4	14 Oporniki betonowe 12x25 cm na ławie betonowej	m	
	141	m	
			<b>141.000</b>
<b>2</b>	<b>ZIELEŃ</b>		
d.2	15 Rozplantowanie części ziemi z wykopów na terenie przyległym z obsianiem trawą	m <sup>2</sup>	
	1500	m <sup>2</sup>	
			<b>1500.000</b>
<b>3</b>	<b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>		
d.3	16 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>	
	824	m <sup>3</sup>	
			<b>824.000</b>

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
17	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	
d.3			
	549	m <sup>2</sup>	
			549.000
18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>	
d.3			
	549	m <sup>2</sup>	
			549.000
19	Zasypywanie wykopów liniowych z zagęszczeniem	m <sup>3</sup>	
d.3			
	659	m <sup>3</sup>	
			659.000
20	Wywiezienie nadmiaru gruntu z wykopów poza teren budowy	m <sup>3</sup>	
d.3			
	824-659	m <sup>3</sup>	
			165.000
21	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	
d.3			
	184.5	m	
			184.500
22	Przykanaliki z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	
d.3			
	23	m	
			23.000
23	Kompletna studnia rewizyjna betonowa 1200mm z włazem żeliwnym	szt	
d.3			
	6	szt	
			6.000
24	Włączenie kolektorów do studni rewizyjnych betonowych	szt	
d.3			
	54	szt	
			54.000
25	Wpust deszczowy żeliwny na rurze 500mm	szt	
d.3			
	6	szt	
			6.000
<b>4 OŚWIETLENIE TERENU</b>			
26	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli	m	
d.4			
	243	m	
			243.000
27	Ręczne układanie kabli wielożyłowych- kabel YKYżo 5x6mm <sup>2</sup> w wykopach /oświetlenie terenu/	m	
d.4			
	267	m	
			267.000
28	Rury osłonowe NPVC sztywne 75mm	m	
d.4			
	16	m	
			16.000
29	Ręczne zasypywanie z zagęszczeniem rowów dla kabli	m	
d.4			
	243	m	
			243.000
30	Układanie bednarki w rowach kablowych	m	
d.4			
	243	m	
			243.000
31	Montaż uzio-nu pręt 12mm dł. 2m	szt	
d.4			
	12	szt	
			12.000
32	Stawianie betonowych fundamentów słupów oświetleniowych	szt.	
d.4			
	7	szt.	
			7.000
33	Stawianie słupów oświetleniowych wys 8 m	szt.	
d.4			
	7	szt.	
			7.000
34	Montaż wysięgników do opraw 1m	szt.	
d.4			
	7	szt.	
			7.000

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
35	Mocowanie opraw IP65 100W z wciąganiem przewodów	szt.	7.000
d.4	7	szt.	
			7.000
36	Komplet pomiarów powykonawczych	kpl	
d.4	1	kpl	
			1.000

  
mgr inż. Piotr Wojczal  
upr. budowlane 3383/Gd/88  
upr. elektryczne 3647/Gd/88  
80-257 Gdynia ul. Trawki 17/1

**Przedmiar robót**  
**remont nawierzchni drogi gminnej w Rębielezu (dz.nr 153/9)**

Lp	Podstawa	Opis	jednostka miary	ilość	cena jednostkowa	wartość
1	KNR 2-01 0238-11	Korytowanie ładowarką z odwozem urobku na odległość do 1 km obmiar 180	m3	180		
2	KNR 2-25 0407-02	Wykonanie podsypki piaskowej gr. 10 cm obmiar 900	m2	900		
3	KNR 2-25 0407-03	Ułożenie płyt typu jomb obmiar 900	m2	900		
Razem netto						
Podatek VAT						
Razem brutto						