
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa ul. Gołębiej w Pisz
ADRES INWESTYCJI: ul. Gołębia, Pisz
NAZWA INWESTORA: Gmina Pisz
ADRES INWESTORA: ul. Gustawa Gizewiusza 5, 12-200 Pisz

BRANŻE: Drogową

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Drogowa mgr inż. Ł. Milewski

DATA OPRACOWANIA: 30.11.2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:				
1	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D-01.01.01a Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi			
1 d.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
	<Gołębia> 0,07317	km	0,07	
			RAZEM	0,07
2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów			
2 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość ... km samochodami samowyladowczymi	m3		
	<wg tabeli usunięcia nasypu niekontrolowanego> 234,93	m3	234,93	
	<wg tabeli robót ziemnych> 1,36	m3	1,36	
	DODATKI:			
	<usunięcie nasypu niekontrolowanego pod zjazdami poza obszarem robót ziemnych> 93,0 * 0,45	m3	41,85	
	<usunięcie nasypu niekontrolowanego pod chodnikami poza obszarem robót ziemnych> 28,0 * 0,45	m3	12,60	
			RAZEM	290,74
2.2	D-02.03.01 Wykonanie nasypów			
3 d.2.2	Formowanie i zagęszczanie nasypów /grunt z wykopów nie nadaje się do budowy nasypów - grunt na nasyp z dokopu/	m3		
	<wg tabeli robót ziemnych> 57,80	m3	57,80	
	DODATKI:			
	<nasyp pod zjazdami poza obszarem robót ziemnych> 93,0 * 0,25	m3	23,25	
	<nasyp pod chodnikami poza obszarem robót ziemnych> 28,0 * 0,30	m3	8,40	
			RAZEM	89,45
3	D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	D-03.02.01a Regulacja pionowa studzienek i zaworów			
3.1.1	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych			
4 d.3.1.1	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
	<studzienki rewizyjne istniejące ks> 3	szt.	3,00	
			RAZEM	3,00
3.1.2	Regulacja pionowa krętek ściekowych			
5 d.3.1.2	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych	szt.		
	<studzienki projektowane> 4	szt.	4,00	
			RAZEM	4,00
3.1.3	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych			
6 d.3.1.3	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
	<zawory wodociągowe istniejące> 5	szt.	5,00	
			RAZEM	5,00
4	D-04.00.00 PODBUDOWY			
4.1	D-04.01.01 Koryto wraz profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
7 d.4.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
	<koryto pod proj. jezdnię z kostki betonowej> 500,0	m2	500,00	
	<koryto pod proj. chodniki i opaski> 40,0	m2	40,00	
	<koryto pod proj. zjazdy indywidualne> 101,0	m2	101,00	
	<koryto pod proj. krawężniki> 175,0 * 0,30	m2	52,50	
	<koryto pod proj. obrzeża na ławie betonowej> 74,0 * 0,18	m2	13,32	
			RAZEM	706,82
4.2	D-04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
8 d.4.2	Wykonanie wraz z zagęszczeniem podbudowy z mieszanki kruszyw niezwiązanych Cnr o grubości 10 cm	m2		
	<podbudowa Cnr pod proj. chodniki i opaski> 40,0	m2	40,00	

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			RAZEM	40,00
9 d.4.2	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
	<podbudowa Cnr pod proj. zjazdu indywidualne> 101,0	m2	101,00	
			RAZEM	101,00
10 d.4.2	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
	<podbudowa Cnr pod proj. jezdnię z kostki betonowej> 500,0	m2	500,00	
			RAZEM	500,00
5 D-05.00.00 NAWIERZCHNIE				
5.1 D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki betonowej brukowej				
11 d.5.1	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej grubości 80 mm (kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
	<nawierzchnia proj. jezdni z kostki betonowej> 500,0	m2	500,00	
			RAZEM	500,00
12 d.5.1	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej grubości 80 mm (kolor czerwony) na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
	<nawierzchnia proj. zjazdów indywidualnych> 101,0	m2	101,00	
			RAZEM	101,00
6 D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU				
6.1 D-07.02.01 Oznakowanie pionowe				
6.1.1 Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych				
13 d.6.1.1	Montaż słupków z rur stalowych	szt.		
	<słupki stalowe> 3	szt.	3,00	
			RAZEM	3,00
6.1.2 Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków				
14 d.6.1.2	Montaż tablic znaków drogowych	szt.		
	<projektowane ozankowanie zgodne z SOR> 4	szt.	4,00	
			RAZEM	4,00
7 D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				
7.1 D-08.01.01 Krawężniki betonowe				
15 d.7.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
	<proj. krawężnik betonowy 15x22> 175,0	m	175,00	
			RAZEM	175,00
7.2 D-08.02.02 Chodniki z kostki betonowej brukowej				
16 d.7.2	Wykonanie chodników z kostki betonowej o grubości 6 cm (kolor szary) na podsypce piaskowej grubości 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
	<proj. chodniki i opaski> 40,0	m2	40,00	
			RAZEM	40,00
7.3 D-08.03.01 Obrzeża betonowe				
17 d.7.3	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
	<proj. obrzeża 6x20> 66,0	m	66,00	
			RAZEM	66,00
7.4 D-08.03.01 Obrzeża betonowe				
18 d.7.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
	<proj. obrzeża 8x30> 74,0	m	74,00	
			RAZEM	74,00
19 d.7.4	Ława betonowa pod obrzeże bet. 8x30	m3		
	<proj. obrzeża 8x30> 74,0 * 0,05	m3	3,70	
			RAZEM	3,70

Obmiar

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	D-09.00.00 ZIELEN DROGOWA			
8.1	D-09.01.01 Zieleń drogowa			
20 d.8.1	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręcznie na grubość 10 cm z transportem do miejsca wbudowania /humus należy pozyskać z dokopu/	m3		
	413,0 * 0,1	m3	41,30	
			RAZEM	41,30
21 d.8.1	Wykonanie trawników dywanowych siewem wraz z utrzymaniem i pielęgnacją	m2		
	413,0	m2	413,00	
			RAZEM	413,00
9	ROBOTY DODATKOWE			
9.1	ROBOTY DODATKOWE			
9.2	Inne			
22 d.9.2	Koszt wprowadzenia, utrzymania i demontażu organizacji ruchu na czas budowy zgodnie z projektem	obiek t		
	1	obiek t	1,00	
			RAZEM	1,00
23 d.9.2	Montaż rur osłonowych dwudzielnych na sieci telekomunikacyjnej	m		
	5 + 5	m	10,00	
			RAZEM	10,00
24 d.9.2	Wymiana pokryw studni telekomunikacyjnych na dostosowane do ruchu ciężkiego	szt		
	1	szt	1,00	
			RAZEM	1,00