

Spis treści:

1. Przedmiar robót.

- Modernizacja ul. Pawła Łyżbickiego w Cisownicy
(l=264 m , szer. 3,5-4,5m)

2. Materiał graficzny.

Przedmiar robót - modernizacja dróg gminnych.

Opis		jedn.	ilość
5	ul. Pawła Łyżbickiego w Cisownicy l=264mb		
1.	Nawierzchnie bitumiczne		
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	591,93
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej , warstwa wiążąca gr. 4 cm (wyrównanie podłoża)	m ²	591,93
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	1618,03
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej , warstwa ścierna AC 11S, gr. 5 cm	m ²	1618,03
	Wypełnienie masa zalewową szelini o szer. do 1 cm na połączeniach	mb	148,10
2.	Ul. Pawła Łyżbickiego, odcinek od ul. Cisowej do ul. Jury Gajdzicy		
	Wycinka drzew d=ok. 40 cm i usunięcie pni drzew (pozwolenie na wycinkę po stronie Inwestora)	szt.	2,00
	Roboty ziemne wykop pod utwardzenie pobocza gł. 0,15 m szer. 0,5m wraz z odwozem urobku	m ³	4,25
	Utwardzenie pobocza kruszywem kamiennym gr. 20 cm	m ³	5,66
2.1	Odwodnienie drogi - koryta betonowe najazdowe		
	Roboty ziemne, wykop pod koryta odwadniające	m ³	6,12
	Podbudowa pod koryta odwadniające z kruszywa łamanego 16-31,5 gr. 20 cm	m ³	3,50
	Ułożenie ciekłu z koryt betonowych najazdowych 500x500x150 , na podsypce z betonu C12/15, gr. 5cm	mb.	38,00
2.2	Wzmocnienie skarpy płytami betonowymi ażurowymi na wys. 0,6m, typ. krata 600x400x100	mb.	53,60
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej , warstwa wiążąca gr. 4 cm (wyrównanie podłoża) - ujęto w poz. 1	m ²	
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej , warstwa ścierna gr. 5 cm - ujęto w poz. 1	m ²	
3.	Wjazd do szkoły		
	Wyrównanie kruszywem kamiennym (0-31,5) wjazdu , gr. 0-5 cm	m ²	97,78
	Wzmocnienie skarpy płytami betonowymi ażurowymi na wys. 0,6m, typ. krata 600x400x100	mb	15,60
	Wykonanie nawierzchni asfaltowej, ścierna gr. 5 cm - ujęto w poz. 1	m ²	
4.	Parking za basenem		
	Ułożenie krawężników drogowych 100x30x15 na ławie betonowej	mb	36,90

	Wyrównanie kruszywem podłoża 0-31,5 gr. 0-5 cm	m ²	223,20
	Wykonanie nawierzchni asfaltowej, ścieralna gr. 5 cm - ujęto w poz. 1		
	Wpust uliczny i studnia D400 wraz z studnią h=1,5m	kpl	1,00
	Kanalizacja deszczowa PP200 SN8, wraz z włączeniem do istniejącej studni betonowej	mb	9,00
5.	Parking przy wejściu na basen.		
	Przebudowa chodnika - wejście na basen, wyrównanie różnicy poziomów do nowej nawierzchni asfaltowej	m ²	3,00
	Wykop pod utwardzenie pobocza parkingu kruszywem kamiennym szer. 0,5m, gł. 15 cm	m ³	1,84
	Utwardzenie pobocza kruszywem kamiennym gr. 20 cm	m ³	5,66
	Wykonanie nawierzchni asfaltowej, ścieralna gr. 5 cm - ujęto w poz. 4	m ²	
6.	Wjazd na boisko		
	Poszerzenie wjazdu na boisko- wykop gł. 30 cm	m ³	11,06
	Podbudowa z kruszywa kamiennego gr. 30 cm	m ³	11,06
	Regulacja rowu- ułożenie cieku z koryt betonowychjazdowych 500x500x150 , na podsypce cementowej 1:4, gr. 5cm (dno rowu)	mb.	21,00
	Regulacja rowu- obustronne wzmocnienie skarpy płytami betonowymi ażurowymi na wys. 0,6m, typ. krata 600x400x100	mb.	21,00
	Wykonanie nawierzchni asfaltowej, ścieralna gr. 5 cm - ujęto w poz. 1		
7.	Odcinek drogi P.Ł. za basenem		
	Usunięcie warstwy humusu z pobocza drogi - wykop szer. 0,5 m gł. 0,1 m	m ³	2,83
	Utwardzenie pobocza kruszywem kamiennym	m ³	4,25
	Wykonanie nawierzchni asfaltowej, ścieralna gr. 5 cm (ujęto w poz. 4)	m ²	169,80
11.	ul. Jury Gajdzicy, odcinek przyległy do parkingu.		
	Poszerzenie drogi - wykop gł. 30 cm, szer. 75 cm	m ³	8,21
	Poszerzenie drogi - podbudowa z kruszywa kamiennego gr. 30 cm	m ³	8,21
	Wykonanie nawierzchni asfaltowej, ścieralna gr. 5 cm - ujęto w poz. 1	m ²	197,63
11.	Parking przy ul. Jury Gajdzicy		
	Wykonanie nawierzchni asfaltowej, ścieralna gr. 5 cm - ujęto w poz. 1	m ²	276,75
4.	Roboty przygotowawcze.		
4.1	Roboty pomiarowe, obsługa geodezyjna	km	0,27
4.2	Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu i jej wprowadzenie	kpl	1,00

Kierownik Referatu Drogowego

inż. Jan Szewc