

PRZEDMIAR ROBÓT
Zagospodarowanie centrum w m. Perlejewo

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D.01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym			
1 d.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego odc. I w km rob. 0+000 - 0+105,50 odc. II w km rob. 0+000 - 0+024,60 odc. III w km rob. 0+000 - 0+052 0.1821	km km	 0.18	
			RAZEM	0.18
1.2	D.01.02.04 Rozebranie nawierzchni betonowych			
2 d.1.2	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem (trylinka) w km rob. 0+036 - 0+052 350.00	m ² m ²	 350.00	
			RAZEM	350.00
3 d.1.2	Wywiezienie gruzu z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 52.50	m ³ m ³	 52.50	
			RAZEM	52.50
1.3	D.01.02.04 Rozebranie ogrodzenia			
4 d.1.3	Rozebranie ogrodzeń 65.00	m m	 65.00	
			RAZEM	65.00
5 d.1.3	Wywiezienie rozebranego ogrodzenia przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km wg. obliczeń 20	m ³ m ³	 20.00	
			RAZEM	20.00
2	D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne			
6 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. odc. I 63,42m3 odc. II 0,15m3 odc. III 14.21m3 77.78	m ³ m ³	 77.78	
			RAZEM	77.78
2.2	D.02.01.01.61 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)			
7 d.2.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.(w/g tabeli objętości robót ziemnych odc. I 291,20m3 odc. II 129,46m3 odc. III 270,47m3 691.13	m ³ m ³	 691.13	
			RAZEM	691.13
2.3	D. 02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI			
8 d.2.3	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 77,78m3:0,1= 777,80m2 777.80	m ² m ²	 777.80	
			RAZEM	777.80
9 d.2.3	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat.III 77.78	m ³ m ³	 77.78	
			RAZEM	77.78
3	D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	D.03.02.01.121 Przebudowa linii.			
10 d.3.1	Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociągowych. 1	szt. szt.	 1.00	
			RAZEM	1.00

PRZEDMIAR ROBÓT
Zagospodarowanie centrum w m. Perlejewo

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.2	D.01.03.04 Przebudowa lini.			
11	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.3.2	2	szt.	2.00	
			RAZEM	2.00
4	D. 04.00.00 PODBUDOWA			
4.1	D. 04.01.01.13 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta 21-30 cm.			
12	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
d.4.1	kolor ceglasty odc. I w km rob. 0+000 - 0+034; 34,00mx1,50m = 51,00m ² w km rob. 0+034 - 0+105,50; 71,50mx5,00m = 357,50m ² +100,00m ² (rozjazd) odc. II w km rob. 0+000 - 0+024,60; 24,60mx5,00m = 123,00m ² +100,00m ² (rozjazd) odc. III w km rob. 0+000 - 0+022,60; 22,60mx5,00m = 113,00m ² kolor grafit 336,00m ² +314,00m ² +600,00m ² = 1250,00m ² 2094.50	m ²	2094.50	
			RAZEM	2094.50
4.2	D.04.04.01.11 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie			
13	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²		
d.4.2	2094.50	m ²	2094.50	
			RAZEM	2094.50
4.3	D.04.04.01.26 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie			
14	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm km i obmiar j.w.	m ²		
d.4.3	2094.50	m ²	2094.50	
			RAZEM	2094.50
4.4	D.04.02.01.13 Warstwa odcinająca wykonywana mechanicznie z piasku zagęszczana mechanicznie gr. warstwy 10 cm.			
15	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
d.4.4	2094.50	m ²	2094.50	
			RAZEM	2094.50
4.5	D. 04.04.01.22 Wyrównanie podbudowy kruszywem naturalnym			
16	Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mech.wg. tabeli	m ³		
d.4.5	objętości międzyprzekrojowych warstw konstrukcyjnych jezdni - wg. wyliczeń 30,00mx10,00m = 300,00m ² odc. I 0+000 - 0+034 = 34,00m*3,50m = 119,00m ² 419,00m ² * 0,09m (średnia grubość) = 37,71,00m ³ + 3,77m ³ (wyrównanie nierówności międzyprzekrojowych) = 41,48m ³ 41.48	m ³	41.48	
			RAZEM	41.48
17	Profilowanie mechaniczne w/w pospółki	m ²		
d.4.5	419.00	m ²	419.00	
			RAZEM	419.00
18	Zagęszczanie pospółki na profilowanie i wzmocnienie podbudowy	m ²		
d.4.5	km. j/w 419.00	m ²	419.00	
			RAZEM	419.00
5	D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA			
5.1	D.05.00.00 Nawierzchnia z kostki POLBRUK gr. 8cm (parking i droga dojazdowa)			

PRZEDMIAR ROBÓT
Zagospodarowanie centrum w m. Perlejewo

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.5.1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na pod- sypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem kolor ceglasty 105,50m*5,00m = 527,50m2 22,60m*5,00m = 113,00m2 24,60m*5,00m = 123,00m2 rozjazdy: 200,00m2 963.50	m ² m ²	 963.50	
			RAZEM	963.50
20 d.5.1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na pod- sypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem kolor grafit 28,00mx12,00m = 336,00m2 30,00mx20,00m = 600,00m2 Razem: 936,00m2+314,00m2 = 1250,00m2 1250.00	m ² m ²	 1250.00	
			RAZEM	1250.00
6	D. 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
6.1	D.06.01.01.001 Umocnienie skarp			
21 d.6.1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywa- nych ręcznie w gruntach kat.I-III wg. tabeli objętości robót ziemnych: odc. III 1,29m2+19,69m2 = 20,98m2 20.98	m ² m ²	 20.98	
			RAZEM	20.98
6.2	D.06.01.01.12 Humusowanie i obsianie skarp trawą			
22 d.6.2	Humusowanie z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm przyjęto szacunkowo 20,00mx13,00m = 260,00m2 30,00mx15,00m = 450,00m2 10,00mx25,00m= 250,00m2 10,00mx14,00m=140,00m2 Krotność = 2 1100.00	m ² m ²	 1100.00	
			RAZEM	1100.00
7	D.08.00.00. ELEMENTY ULIC.			
7.1	D.08.01.01.12. Krawężniki betonowe.			
23 d.7.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z ławą beto- nową z oporem na podsypce cementowo-piaskowej 112,00m+100,00m+88,00m = 300,00m 300.00	m m	 300.00	
			RAZEM	300.00
24 d.7.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem km.j/w 300,00m*0,0617m3 18.51	m ³ m ³	 18.51	
			RAZEM	18.51
7.2	D.08.01.01.12. Krawężniki betonowe.			
25 d.7.2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na ławie be- tonowej z oporem na podsypce cementowo-piaskowej krawężnik droga powiatowa 75,00m 75.00	m m	 75.00	
			RAZEM	75.00
7.3	D.08.02.02.21.Chodniki z kostek brukowych betonowych.			
26 d.7.3	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. 67,00m*1,50m = 100,50m2 5,50m*1,00m = 5,50m2 16,00m*1,50m = 24,00m2 2,00m*7,00m = 14,00m2 + 4,00m2 (miejsce na ławki)+14,00m (opaski przy budynku ośrodka zdrowia) = 32,00m2 56,00m2 (chodnik przy budynku biblioteki) 32,00m*1,50m = 48,00m2 (od str. dr. pow.) 266.00	m ² m ²	 266.00	
			RAZEM	266.00

PRZEDMIAR ROBÓT
Zagospodarowanie centrum w m. Perlejewo

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.7.3	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa dolna obmiar i km. jak w poz.wyżej 266.00	m ² m ²	 266.00	
			RAZEM	266.00
28 d.7.3	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa górna obmiar i km. jak w poz.wyżej 266.00	m ² m ²	 266.00	
			RAZEM	266.00
7.4	D.08.03.01.11 Obrzeża betonowe.			
29 d.7.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem jako zabezpieczenie chodników przyjęto szacunkowo: 67,00m+67,00m+68,00m = 202,00m 202.00	m m	 202.00	
			RAZEM	202.00
8	D.09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA			
8.1	D.09.01.01.021 Sadzenie drzew liściastych w gr. III kat.			
30 d.8.1	Sadzenie drzew i krzewów iglastych form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.5 m 40	szt. szt.	 40.00	
			RAZEM	40.00
9	D.10.00.00 Inne roboty			
9.1	Kosze na śmieci			
31 d.9.1	Instalacja ławek parkowych 5	szt. szt.	 5.00	
			RAZEM	5.00
9.2	Kosze na śmieci			
32 d.9.2	Instalacja koszy na śmieci 5	szt. szt.	 5.00	
			RAZEM	5.00
9.3	Malowanie ogrodzenia			
33 d.9.3	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową 175.00	m m	 175.00	
			RAZEM	175.00
9.4	Budowa oświetlenia			
34 d.9.4	Budowa oświetlenia ozdobnego (wg. oddzielnego kosztorysu) 1	kpl kpl	 1.00	
			RAZEM	1.00