

KOSZTORYS OFERTOWY
Zagospodarowanie centrum w m. Perlejewo

Lp.	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
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.	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		km	0.1821 = 0.18		
1.2	D.01.02.04 Rozebranie nawierzchni betonowych					
2 d.1.	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem (trylinka) 2 w km rob. 0+036 - 0+052		m ²	350.00		
3 d.1.	Wywiezienie gruzu z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km		m ³	52.50		
1.3	D.01.02.04 Rozebranie ogrodzenia					
4 d.1.	Rozebranie ogrodzeń		m	65.00		
5 d.1.	Wywiezienie rozebranego ogrodzenia przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km wg. obliczeń		m ³	20		
2	D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE					
2.1	D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne					
6 d.2.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. odc. I 63,42m ³ odc. II 0,15m ³ odc. III 14.21m ³		m ³	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.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.(w/g tabeli objętości robót ziemnych odc. I 291,20m ³ odc. II 129,46m ³ odc. III 270,47m ³		m ³	691.13		
2.3	D. 02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI					
8 d.2.	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 77,78m ³ :0,1= 777,80m ²		m ²	777.80		
9 d.2.	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyymi statycznymi; grunt spoisty kat.III		m ³	77.78		
3	D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
3.1	D.03.02.01.121 Przebudowa linii.					
10 d.3.	Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociagowych.		szt.	1		
3.2	D.01.03.04 Przebudowa lini.					
11 d.3.	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych		szt.	2		
4	D. 04.00.00 POBUDOWA					
4.1	D. 04.01.01.13 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta21-30 cm.					

KOSZTORYS OFERTOWY
Zagospodarowanie centrum w m. Perlejewo

Lp.	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12 d.4.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI 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; 71,500mx5,00m = 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		m ²	2094.50		
4.2	D.04.04.01.11 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie					
13 d.4.	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm		m ²	2094.50		
2						
4.3	D.04.04.01.26 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie					
14 d.4.	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm km i obmiar j.w.		m ²	2094.50		
3						
4.4	D.04.02.01.13 Warstwa odcinająca wykonywana mechanicznie z piasku zagęszczana mechanicznie gr. warstwy 10 cm.					
15 d.4.	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm		m ²	2094.50		
4						
4.5	D. 04.04.01.22 Wyrównanie podbudowy kruszywem naturalnym					
16 d.4.	Wyrównanie podbudowy kruszywem stabilizowanym mech.wg. tabeli 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		m ³	41.48		
17 d.4.	Profilowanie mechaniczne w/w pospółki		m ²	419.00		
5						
18 d.4.	Zagęszczanie pospółki na profilowanie i wzmocnienie podbudowy km. j/w		m ²	419.00		
5						
5	D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA					
5.1	D.05.00.00 Nawierzchnia z kostki POLBRUK gr. 8cm (parking i droga dojazdowa)					
19 d.5.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem 1 spoin piaskiem kolor ceglasty 105,50m*5,00m = 527,50m ² 22,60m*5,00m = 113,00m ² 24,60m*5,00m = 123,00m ² rozjazdy: 200,00m ²		m ²	963.50		

KOSZTORYS OFERTOWY
Zagospodarowanie centrum w m. Perlejewo

Lp.	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm		m ²	1250.00		
d.5.	na podsypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem					
1	spoin piaskiem					
	kolor grafit					
	28,00mx12,00m = 336,00m ²					
	30,00mx20,00m = 600,00m ²					
	Razem: 936,00m ² +314,00m ² = 1250,00m ²					
6	D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
6.1	D.06.01.01.001 Umocnienie skarp					
21	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów		m ²	20.98		
d.6.	wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III					
1	wg. tabeli objętości robót ziemnych:					
	odc. III 1,29m ² +19,69m ² = 20,98m ²					
6.2	D.06.01.01.12 Humusowanie i obsianie skarp trawą					
22	Humusowanie z obsianiem trawą przy grubości warstwy		m ²	1100.00		
d.6.	humusu 10 cm					
2	przyjęto szacunkowo					
	20,00mx13,00m = 260,00m ²					
	30,00mx15,00m = 450,00m ²					
	10,00mx25,00m = 250,00m ²					
	10,00mx14,00m = 140,00m ²					
	Krotność = 2					
7	D.08.00.00. ELEMENTY ULIC.					
7.1	D.08.01.01.12. Krawężniki betonowe.					
23	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z		m	300.00		
d.7.	ławą betonową z oporem na podsypce cementowo-piasko-					
1	wej					
	112,00m+100,00m+88,00m = 300,00m					
24	Ława pod krawężniki betonowa z oporem		m ³	18.51		
d.7.	km.j/w 300,00m*0,0617m ³					
1						
7.2	D.08.01.01.12. Krawężniki betonowe.					
25	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm		m	75.00		
d.7.	na ławie betonowej z oporem na podsypce cementowo-					
2	piaskowej					
	krawężnik droga powiatowa 75,00m					
7.3	D.08.02.02.21.Chodniki z kostek brukowych betono-					
wych.						
26	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na		m ²	266.00		
d.7.	podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin					
3	piaskiem.					
	67,00m*1,50m = 100,50m ²					
	5,50m*1,00m = 5,50m ²					
	16,00m*1,50m = 24,00m ²					
	2,00m*7,00m = 14,00m ² + 4,00m ² (miejsce na ławki)+					
	14,00m (opaski przy budynku ośrodka zdrowia) = 32,					
	00m ²					
	56,00m ² (chodnik przy budynku biblioteki)					
	32,00m*1,50m = 48,00m ² (od str. dr. pow.)					
27	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicz-		m ²	266.00		
d.7.	nie o gr.5 cm warstwa dolna					
3	obmiar i km. jak w poz.wyżej					
28	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicz-		m ²	266.00		
d.7.	nie o gr.5 cm warstwa górna					
3	obmiar i km. jak w poz.wyżej					
7.4	D.08.03.01.11 Obrzeża betonowe.					
29	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce		m	202.00		
d.7.	piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem					
4	jako zabezpieczenie chodników przyjęto szacunkowo:					
	67,00m+67,00m+68,00m = 202,00m					
8	D.09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA					
8.1	D.09.01.01.021 Sadzenie drzew liściastych w gr. III					
kat.						

KOSZTORYS OFERTOWY
Zagospodarowanie centrum w m. Perlejewo

Lp.	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
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		szt.	40		
9	D.10.00.00 Inne roboty					
9.1	Kosze na śmieci					
31 d.9. 1	Instalacja ławek parkowych		szt.	5		
9.2	Kosze na śmieci					
32 d.9. 2	Instalacja koszy na śmieci		szt.	5		
9.3	Malowanie ogrodzenia					
33 d.9. 3	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową		m	175.00		
9.4	Budowa oświetlenia					
34 d.9. 4	Budowa oświetlenia ozdobnego (wg. oddzielnego kosztorysu)		kpl	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: