

Kosztorys ofertowy
Budowa ul. Jaskółczej i parkingu przy ul. Ostrów

Lp.	Podstawa	Opis	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość [zł]
			Nazwa	Ilość [j.m]		
1	Roboty przygotowawcze					
1	kalkulacja własna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Inwentaryzacja powykonawcza	km	0,670	6200,00 zł	4154,00 zł
2	kalkulacja własna	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 15 cm	m2	400,000	65,00 zł	26000,00 zł
3	kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	5,000	80,00 zł	400,00 zł
4	kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	2,000	250,00 zł	500,00 zł
2	Zabezpieczenie kabli energetycznych					
1	kalkulacja własna	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m3	15,400	68,00 zł	1047,20 zł
2	kalkulacja własna	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m3	15,400	42,00 zł	646,80 zł
3	kalkulacja własna	Ułożenie rur osłonowych z HDPE, dwudzielnych o średnicy 110 mm.	m	55,000	53,50 zł	2942,50 zł
3	Roboty ziemne					
1	kalkulacja własna	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 15 cm	m2	6 908,000	5,54 zł	38270,32 zł
2	kalkulacja własna	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - za dalsze 5 cm ponad 15 cm	m2	6908,000	1,15 zł	7944,20 zł
3	kalkulacja własna	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	1 030,000	36,50 zł	37595,00 zł
4	kalkulacja własna	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3	421,000	46,20 zł	19450,20 zł
4	Podbudowa					
1	kalkulacja własna	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	5 785,000	3,25 zł	18801,25 zł
2	kalkulacja własna	Warstwy ulepszanego podłoża CBR min 25%, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodnik	m2	869,000	9,50 zł	8255,50 zł
3	kalkulacja własna	Warstwy ulepszanego podłoża CBR min 25%, wykonanie i zagęszczanie mechanicznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - jezdnia + zjazdy	m2	5 021,000	14,30 zł	71800,30 zł
4	kalkulacja	Warstwa górna podbudowy z kruszyw	m2	869,000	24,30 zł	21116,70 zł

	własna	łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm				
5	kalkulacja własna	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m2	4 649,000	48,50 zł	225476,50 zł
5	Krawężniki i obrzeża					
1	kalkulacja własna	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem	m	1 091,000	82,00 zł	89462,00 zł
2	kalkulacja własna	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem	m	484,000	83,50 zł	40414,00 zł
3	kalkulacja własna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	462,000	66,30 zł	30630,60 zł
6	Nawierzchnie					
1	kalkulacja własna	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	4 649,000	110,50 zł	513714,50 zł
2	kalkulacja własna	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	869,000	103,20 zł	89680,80 zł
7	Zieleń					
1	kalkulacja własna	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	1 123,000	16,20 zł	18192,60 zł
8	Oznakowanie					
1	kalkulacja własna	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.	5,000	145,00 zł	725,00 zł
2	kalkulacja własna	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	6,000	170,00 zł	1020,00 zł
3	kalkulacja własna	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową	m2	62,000	75,00 zł	4650,00 zł
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						1272889,97 zł
Podatek VAT [23%]						292764,69 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót						1565654,66 zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość [zł]
			Nazwa	Ilość [j.m]		
1	Roboty przygotowawcze					
1	kalkulacja własna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,18	10407,59 zł	1873,37 zł
2	kalkulacja własna	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm bez osadnika i bez syfonu	kpl.	3,00	820,00 zł	2460,00 zł
2	Budowa kanalizacji deszczowej					
1	kalkulacja własna	Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI – typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m	m3	690,91	65,00 zł	44909,15 zł
2	kalkulacja własna	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3	24,00	190 zł	4560,00 zł
3	kalkulacja własna	Podłoża betonowe z betonu C12/15 o grubości 15 cm	m3	3,22	600,00 zł	1932,00 zł
4	kalkulacja własna	Kanały z rur kielichowych strukturalnych PP SN 8 łączonych na wcisk o śr. DN 250 mm	m	143,00	300,00 zł	42900,00 zł
5	kalkulacja własna	Kanały z rur kielichowych strukturalnych PP SN 8 łączonych na wcisk o śr. DN 200 mm	m	33,00	250,00 zł	8250,00 zł
6	kalkulacja własna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.	6,00	6000,00 zł	36000,00 zł
7	kalkulacja własna	Separator lamelowy 10/100	stud.	1,00	14700,00 zł	14700,00 zł
8	kalkulacja własna	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	9,00	2900,00 zł	26100,00 zł
9	kalkulacja własna	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 20 cm	m3	13,07	180,00 zł	2352,60 zł
10	kalkulacja własna	Montaż skrzynek rozsączających o wymiarze 1.2*0.6*0.3 m	szt.	200,00	240,00 zł	48000,00 zł
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						234037,12 zł
Podatek VAT [23%]						53828,53 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót						287865,65 zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jednostka		Cena jednostkowa [zł]	Wartość [zł]
			Nazwa	Ilość [j.m]		
1	Roboty przygotowawcze					
1	kalkulacja własna	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu kpl. słupa lub wysięgniku	kpl.	1,00	2000,00 zł	2000,00 zł
2	kalkulacja własna	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 300-480 kg	kpl.	1,00	2000,00 zł	2000,00 zł
3	kalkulacja własna	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do szt. 480 kg - słup i oprawa z demontażu	kpl.	1,00	2504,07 zł	2504,07 zł
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						6504,06 zł
Podatek VAT [23%]						1495,94 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót						8000,00 zł