

Kosztorys ofertowy

ul. Krakowska - etap I

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
ul. Krakowska						
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE.				
1.1	D.01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km	0.200		
1.2	D.01.01.02.	Karczowanie krzaków i podsycia ilości sztuk krzaków 1000/ha. Wywiezienie i spalanie pozostałości po karczunku.	ha	0.0015 = 0.002		
1.3	D.01.01.02.	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	34.4		
1.4	D.01.02.00.	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, ułożonych na podsypce piaskowej	m2	20.6		
1.5	D.01.02.00.	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej	m	20.0		
1.6	D.01.02.00.	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej.	m	40.0		
1.7	D.01.02.00.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km	m3	11.6		
1.8		Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu gruzu ponad 1 km Krotność = 9	m3	11.6		
1.9	D.01.02.00.	Koszt składowania gruzu - wycena własna	m3	poz.1.7 = 11.600		
2		ROBOTY ZIEMNE, PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA GRUNTOWEGO POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE.				
2.1	D.02.01.01.	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 10 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie	m3	841		
2.2	D.01.02.00.	Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna	m3	841		
2.3	D.02.01.02.	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV	m2	1684		
3		KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI, OBRZEŻA.				
3.1	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15.	m	381		

3.2	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych łukowych 15x30 cm o wymiarach cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15.	m	56.52		
3.3		Krawężniki najazdowe 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C 12/15	m	45.00		
4		PODBUDOWY.				
4.1	D.04.05.01.	Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m=2,5$ MPa, z dowozem samochodami na odl. 15 km, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1684.64		
4.2	D.04.04.00.	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 24 cm	m2	1411.04		
4.3	D.04.06.01.	Wykonanie podbudowy z betonu C12/15 z dowozem betonu samochodami na odl. 15 km, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 24 cm	m2	136.80		
5		NAWIERZCHNIE.				
5.1	D.05.03.05a.	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowej AC 16W 50/70 , grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm.	m2	1411.04		
5.2	D.05.03.05a.	Oczyszczenie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych.	m2	1411.04		
5.3	D.05.03.05a.	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową	m2	1411.04		
5.4	D.05.03.05b.	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej grysowej AC 11S 50/70 , grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.	m2	1411.04		
5.5		Ściek z kostki betonowej - 3 rzędy kostki na podsypce cementowo piaskowej	m2	136.80		
6		ORGANIZACJA RUCHU.				
6.1	D.07.01.02.	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	8		
6.2	D.07.01.02.	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, dużych typ A (trójkątny o boku 1050 mm), folia odblaskowa III generacji	szt.	1		

6.3	D.07.01.02.	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, dużych typ B i C (okrągły o średnicy 900 mm), folia odblaskowa III generacji	szt.	3		
6.4	D.07.01.02.	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich i małych typ D (prostokątny 600x750 mm), folia odblaskowa III generacji	szt.	4		
7		POZOSTAŁE ROBOTY.				
7.1	D.10.02.01.	Montaż kanałów z rurAROT A110 PS łączonych na wcisk, o średnicy 110 mm	m	12		
7.2	D.10.02.01.	Montaż kanałów z rur AROT A160 PS łączonych na wcisk, o średnicy 160 mm	m	11		
7.3	D.10.03.01.	Regulacja pionowa/ przebudowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	4		
7.4	D.10.03.01.	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	12		
7.5	D.10.03.01.	Regulacja pionowa studzienek energetycznych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	4		
7.6		Inwentaryzacja powykonawcza robót - wycena własna	km	poz.1.1 = 0.200		
7.7		Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót - wycena własna	kpl	1.00		
8		Wpusty deszczowe z przykanalikami				
8.1	D-02.01.01	Wykopy liniowe z transportem urobku na odległość do 6 km	m3	79.98		
8.2	D-03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich grub. 15 cm	m2	53.32		
8.3	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z prefabrykowanych elementów betonowe o śr. wewnętrznej 500 mm z osadnikiem bez syfon, ruszt żeliwny 320x520 z pełnym kołnierzem D400	szt.	14		
8.4	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - przykanaliki	m	53.32		
8.5		Włączenie wlotów przykanalików do istniejącej kanalizacji deszczowej	szt.	10		
8.6		Zasypanie wykopów dowiezionym piaskiem	m3	77.50		
8.7	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi	m3	77.50		
8.8		Dowóz piasku na zasypanie wykopu	m3	77.50		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Podatek VAT	
Ogółem wartość kosztorysowa robót	

Słownie: