

Kosztorys ofertowy							
Remont ul. Przybosia w Piasecznie							
Nazwa:							
Lp.	Nr STWiORB	Podstawa	Rodzaj robót	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość pozycji
				Nazwa	Ilość		
1	D.01.00.00	*	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	*	*	*	*
1.1	D.01.01.01	KNR 2-01 0119-3	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie równinnym	km	0,32		
1.2	D.01.02.02	KNR 2-01 0119-03	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	szt.	1,00		
1.3	D.01.02.04	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych poprzez frezowanie	m2	325,59		
1.4	D.01.02.04	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie nawierzchni z chodnikowych płyt betonowych oraz płyt betonowych wykonywanych "na mokro" wraz z obrzeżami (istniejące zjazdy i chodnik)	m2	112,70		
1.5	D.01.02.04	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych wraz z ławami fundamentowymi	mb	79,00		
1.6	D.01.02.04	KNR 2-01 0108-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych wraz z wiezieniem dłużyć gałęzi i karpiny	m2	21,56		
2	D.02.00.00	*	ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	*
2.1	D.02.01.01	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład (korytowanie pod konstrukcje nawierzchni)	m3	516,00		
2.2	D.02.03.01	KNR 2-01 0235-02 z.sz. 2.5.2. 9907 + analiza własna	Wykonanie nasypów	m3	15,00		
3	D.04.00.00	*	PODBUDOWY	*	*	*	*
3.1	D.04.03.01	KNR 2-31 0103-04	Wykonanie mechanicznie profilowania i zagęszczenia podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-VI (jezdnia, zjazdy, chodniki)	m2	1768,13		
3.2	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-01	Oczyszczenie warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 31,5	m2	1425,69		
3.3	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 31,5	m2	1425,69		
3.4	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-03	Oczyszczenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego	m2	1425,69		
3.5	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego	m2	1425,69		
3.6	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 31,5 mm gr. 20 cm (jezdnia)	m2	1425,69		
3.7	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 31,5 mm gr. 15 cm (zjazdy z kostki)	m2	39,41		
3.8	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 31,5 mm gr. 10 cm	m2	118,35		
3.9	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Wykonanie poboczy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 31,5 mm gr. 15 cm (pobocza umocnione)	m2	238,45		
3.10	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Wykonanie warstwy jezdnej z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 gr. 15 cm (zjazdy indywidualne)	m2	129,49		
4	D.05.00.00	*	NAWIERZCHNIE	*	*	*	*
4.1	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03, analiza własna	Rozebranie istniejących nawierzchni zjazdów z kostki i ponowne wykonanie z regulacją wysokościową wraz wykonaniem podsypki cem.-kruszywowej gr. 3 cm i podbudowy gr. 15cm i ponownym ustawieniem obrzeży lub oporników	m2	55,19		
4.2	D.05.03.05a	KNR 2-31 0310-01, 0310-02	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 - warstwa wiążąca gr. 5 cm	m2	1425,69		
4.3	D.05.03.05b	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 - warstwa ścieralna gr. 4 cm	m2	1425,69		
4.4	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Wykonanie nawierzchni z bet. kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cem.-kruszywowej 1:4 gr. 3 cm - kolor czerwony (zjazdy)	m2	39,41		
4.5	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Wykonanie nawierzchni z bet. kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cem.-kruszywowej 1:4 gr. 3 cm - kolor szary (chodnik)	m2	118,35		
5	D.07.00.00	*	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU	*	*	*	*
5.1	D.07.02.01	KNR 2-31 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	6,00		
5.2	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do gotowych słupków - znaki drogowe typu A - II generacji	szt.	1,00		
5.3	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do gotowych słupków - znaki drogowe typu B - I generacji	szt.	4,00		
5.4	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do gotowych słupków - znaki drogowe typu D - I generacji	szt.	2,00		
5.5	D.07.02.01	analiza własna	Demontaż tablic znaków drogowych pionowych	szt.	1,00		
6	D.08.00.00	*	ELEMENTY ULIC	*	*	*	*
6.1	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04 KNR 2-31 0403-03 KNR 2-31 0401-02	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem na podsypce cementowo-kruszywowej 1:4 gr. 5 cm	m	507,05		
6.2	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04 KNR 2-31 0403-03 KNR 2-31 0401-02	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x22cm na ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem na podsypce cementowo-kruszywowej 1:4 gr. 5 cm	m	147,45		

6.3	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04 KNR 2-31 0403-05 KNR 2-31 0401-02	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm	m	55,95		
6.4	D.08.05.06	KNR 2-31 0607-02 KNR 2-31 0402-03	Ułożenie ścieku z trzech rzędów brukowej kostki betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo-kruszywowa gr. 5 cm i na ławie z betonu C12/15 wraz z wykonaniem kieszeni na wpusty	m	441,63		
7	D.03.00.00	*	SYSTEM ZBIERAJĄCO-ODPROWADZAJĄCY WODY OPADOWE	*	*	*	*
7.1	D.03.02.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - geodezyjne tyczenie tras rurowciągów	km	0,33		
7.2	D.03.02.01	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3	591,30		
7.3	D.03.02.01	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórka palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2	1182,60		
7.4	D.03.02.01	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3	32,85		
7.5	D.03.02.01	KNNR 1 0318-04	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV	m3	532,94		
7.6	D.03.02.01	KNR 13-12 0220-03	Transport urobku ziemnego samochodami samowyladowczymi na dodatkową odległość (za każde rozpoczęte 0.5 km) po drogach stałych o nawierzchni utwardzonej	m3	58,36		
7.7	D.03.02.01	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PP SN8 o śr. zewn. 160 mm	m	34,50		
7.8	D.03.02.01	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PP SN8 o śr. zewn. 315 mm	m	294,00		
7.9	D.03.02.01	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	kpl.	5,00		
7.10	D.03.02.01	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem - wpusty ściekowe uliczne	kpl.	10,00		
7.11	D.03.02.01	KNNR 4 1413-03	Studnie inspekcyjne tworzywowe DN600 z włazem żeliwnym Ø600mm, klasy D400	kpl.	3,00		
8	D.03.00.00	*	REGULACJA PIONOWA WŁAZÓW	*	*	*	*
8.1	D.03.02.01	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	9,00		
8.2	D.03.02.01	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	9,00		
						Suma	
						VAT	
						Brutto	