

Kosztorys ofertowy							
Nazwa:		Koncepcja remontu ul. Wierzbowej w Jastrzębiu					
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	0.47		
1.2	D.01.02.02	KNR 2-01 0119-03	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	szt.	1.00		
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 i zjazdów)	m <sup>3</sup>	192.03		
3	D.04.00.00	*	PODBUDOWY	*	*	*	*
3.1	D.04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Wykonanie mechanicznie profilowania i zagęszczenia oraz uzupełnienia istniejącej podbudowy z tłucznia pod bitumiczne warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1763.06		
3.2	D.04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Wykonanie mechanicznie profilowania i zagęszczenia podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-VI (zjazdy indywidualne)	m <sup>2</sup>	132.51		
3.3	D.04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Wykonanie mechanicznie profilowania i zagęszczenia podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. I-VI (pobocza)	m <sup>2</sup>	424.04		
3.4	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-01	Oczyszczenie warstwy istniejącej podbudowy z tłucznia	m <sup>2</sup>	1734.06		
3.5	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-03	Oczyszczenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 11 gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	1734.06		
3.6	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie istniejącej podbudowy z tłucznia	m <sup>2</sup>	1734.06		
3.7	D.04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 11 gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	1734.06		
3.8	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 31,5 mm gr. 20 cm (zjazdy indywidualne)	m <sup>2</sup>	132.51		
3.9	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 31,5 mm gr. 15 cm (pobocza umocnione)	m <sup>2</sup>	424.04		
3.10	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 31,5 mm gr. 0-10 cm (urządzenia do ograniczania prędkości)	m <sup>2</sup>	29.00		
4	D.05.00.00	*	NAWIERZCHNIE	*	*	*	*
4.1	D.05.01.01	KNR 2-31 0202-09	Wykonanie warstwy jezdnej z żwiru 0/20 gr. 8 cm (zjazdy indywidualne)	m <sup>2</sup>	132.51		
4.2	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. 5 cm	m <sup>2</sup>	29.00		
4.3	D.05.03.05a	KNR 2-31 0310-01, 0310-02	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 - warstwa wiążąca gr. 5 cm	m <sup>2</sup>	1734.06		
4.4	D.05.03.05	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11 - warstwa ścieralna gr. 4 cm	m <sup>2</sup>	1734.06		
5	D.07.00.00	*	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*	*	*
5.1	D.07.01.01	KNR 2-31 0706-02	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - linie ciągłe	m <sup>2</sup>	2.98		
5.2	D.07.02.01	KNR AT-04 0210-01	Punktowe elementy odblaskowe	szt.	16.00		
5.3	D.07.02.01	KNR 2-31 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	4.00		
5.4	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków - znaki drogowe typu A (I generacji)	szt.	4.00		
5.5	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków - znaki drogowe typu B (I generacji)	szt.	4.00		
5.6	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków - znaki drogowe typu T (I generacji)	szt.	4.00		
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: 0 z oporem na podsypce cementowo-kruszywowej 1:4 gr. 5 cm	m	749.90		
6.2	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04 KNR 2-31 0403-03 KNR 2-31 0401-02	Ustawienie krawężników betonowych obniżonych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej z betonu C12/15: 0 z oporem na podsypce cementowo-kruszywowej 1:4 gr. 5 cm	m	192.27		
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 rurociągów	km	0.08		
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.samowład.	m3	105.03		
7.3	D.03.02.01	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m2	210.06		
7.4	D.03.02.01	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3	7.78		

7.5	D.03.02.01	KNNR 1 0318-04	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV	m3	93.57		
7.6	D.03.02.01	KNR 13-12 0220-03	Transport urobku ziemnego samochodami samowyładowczymi na dodatkową odległość (za każde rozpoczęte 0.5 km) po drogach stałych o nawierzchni utwardzonej	m3	11.46		
7.7	D.03.02.01	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PP SN16 o śr. zewn. 160 mm	m	4.80		
7.8	D.03.02.01	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PP SN8 o śr. zewn. 250 mm	m	73.00		
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 z kratą żeliwną	kpl.	3.00		
7.10	D.03.02.01	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem - wpusty ściekowe uliczne	kpl.	2.00		
7.11	D.03.02.01	KNR 2-31 1406-03 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - wymiana pokrywy na pokrywę z kratą żeliwną	kpl.	7.00		
<b>8</b>	<b>D.03.00.00</b>	<b>*</b>	<b>REGULACJA PIONOWA WŁAZÓW</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
8.1	D.03.02.01a	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	32.00		
8.2	D.03.02.01a	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	22.00		
						<b>Suma</b>	
						<b>VAT</b>	
						<b>Brutto</b>	