

Kosztorys ofertowy

Nazwa: Utwardzenie ciągu pieszo-rowerowego wzdłuż Al. Brzóz w Piasecznie na odcinku Al. Kasztanów - Ul. Modrzewiowa							
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 0119-03	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie równinnym	km	0.44		
1.2	D.01.02.02	KNR 5-12 0101-02	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	0.44		
1.3	D.01.02.04	KNR 5-03 0703-03	Przestawienie słupa telekomunikacyjnego	szt.	6.00		
1.4	D.01.02.01	KNR 2-01 0108-01 + analiza własna	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych wraz z wywiezieniem dłużyc gałęzi i karpiny	m2	2.50		
1.5	D.01.02.01	KNR 2-01 0103-07 + KNR 2-01 0105-07 + KNR 2-01 0110-01 0110-04 + KNR 2-01 0110-02 0110-05 + KNR 2-01 0110-03 0110-05 + analiza własna	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny	szt.	5.00		
1.6	D.01.02.01	KNR 2-01 0103-07 + KNR 2-01 0105-07 + KNR 2-01 0110-01 0110-04 + KNR 2-01 0110-02 0110-05 + KNR 2-01 0110-03 0110-05 + analiza własna	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny	szt.	6.00		
1.7	D.01.02.01	KNR 2-01 0103-07 + KNR 2-01 0105-07 + KNR 2-01 0110-01 0110-04 + KNR 2-01 0110-02 0110-05 + KNR 2-01 0110-03 0110-05 + analiza własna	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny	szt.	1.00		
1.8	D.01.02.01	KNR 2-01 0103-07 + KNR 2-01 0105-07 + KNR 2-01 0110-01 0110-04 + KNR 2-01 0110-02 0110-05 + KNR 2-01 0110-03 0110-05 + analiza własna	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny	szt.	5.00		
1.9	D.01.02.01	KNR 2-01 0103-07 + KNR 2-01 0105-07 + KNR 2-01 0110-01 0110-04 + KNR 2-01 0110-02 0110-05 + KNR 2-01 0110-03 0110-05 + analiza własna	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny	szt.	1.00		
1.10	D.01.02.01	KNR 2-01 0103-07 + KNR 2-01 0105-07 + KNR 2-01 0110-01 0110-04 + KNR 2-01 0110-02 0110-05 + KNR 2-01 0110-03 0110-05 + analiza własna	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny	szt.	2.00		

1.11	D.01.02.01	KNR 2-01 0103-07 + KNR 2-01 0105-07 + KNR 2-01 0110-01 0110-04 + KNR 2-01 0110-02 0110-05 + KNR 2-01 0110-03 0110-05 + analiza własna	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 76-130 cm oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny	szt.	5.00		
1.12	D.01.02.01	KNR 2-01 0103-07 + KNR 2-01 0105-07 + KNR 2-01 0110-01 0110-04 + KNR 2-01 0110-02 0110-05 + KNR 2-01 0110-03 0110-05 + analiza własna	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni powyżej 130 cm oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny	szt.	5.00		
1.13	D.01.02.04	KNR-2-31 0813-03	Rozebranie obrzeży betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	mb	154.26		
1.14	D.01.02.04	KNR-2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych wraz z ławami fundamentowymi	mb	54.94		
1.15	D.01.02.04	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	332.79		
2	D.02.00.00	*	ROBOTY ZIEMNE	*	*	*	*
2.1	D.02.01.01	KNR 2-01 0207-01 0214-03	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład (korytowanie pod konstrukcję nawierzchni)	m3	470.79		
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	m2	2027.70		
3.2	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywa 0/31,5 mm gr. 15 cm	m2	1679.67		
3.3	D.04.04.02	KNR 2-23 0104-01 0104-02	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa z 0/31,5 mm gr. 20 cm (nawierzchnia na zjazdach, zjazdy)	m2	348.03		
3.4	D.04.03.01	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy z mieszanki niezwiązanej	m2	948.92		
3.5	D.04.03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstwy wiążącej z betonu asfaltowego	m2	69.72		
4	D.05.00.00	*	NAWIERZCHNIE	*	*	*	*
4.1	D.05.03.05b	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11W na ścieżce rowerowej - warstwa wiążąca gr. 5 cm (zjazdy)	m2	69.72		
4.2	D.05.03.05b	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 8S na ścieżce rowerowej - warstwa ścieralna gr. 5 cm	m2	948.92		
4.3	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-02	Wykonanie nawierzchni z bet. kostki brukowej gr. 6 cm na podsypce cem.- kruszywowej 1:4 gr. 3 cm	m2	782.34		
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. 4 cm (zjazdy, skrzyżowania)	m2	278.31		
4.5	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Wykonanie nawierzchni z betonowych płyt z wypustkami gr. 5 cm na podsypce cem.- kruszywowej 1:4 gr. 3 cm	m2	18.13		
5	D.07.00.00	*	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	*	*	*	*
5.1	D.07.01.01	KNR 2-31 0706-03	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi	m2	87.63		
5.2	D.07.01.01	KNR AT-04 0204-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-03	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe gładkie	m2	81.39		
5.3	D.07.02.01	analiza własna	Przestawienie znaków drogowych pionowych	szt.	2.00		
5.4	D.07.02.01	KNR 2-31 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	22.00		

[illegible]