

PRZEDMIAR ROBÓT
przebudowa drogi w TUŁOWICACH
od drogi wojewódzkiej nr 705 do budynku PKP

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45112600-1		
1 d.1	BCD poz. 1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.		
		0.093+0.0061	km	0.10
2		II. ROBOTY TOWARZYSZĄCE kod CPV 45233142-6		
2 d.2	BCD poz.514	Wykonanie regulacji wysokościowej studni kanalizacji sanitarnej betonem B-20, C16/20		
		1	szt	1.00
3 d.2	KNNR 5 0705-0105	Zabezpieczenie rurami ochronnymi dwudzielnymi typu Arot istniejących kabli		
		5	m	5.00
3		III. NAWIERZCHNIA JEZDNI i CHODNIKA kod CPV 45233253-7 i 45233100-0		
4 d.3	BCD poz. 127	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników		
		96*5.6+(6.1*5.6+0.215*8*8*2)<skrzyżowanie>	m2	599.28
5 d.3	BCD poz. 455	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej		
		96*2+5.0+1.5*8.0*2<skrzyżowanie>	m	221.00
6 d.3	BCD poz. 134	Warstwa odcinająca z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		
		96*5.0+(6.1*5.0+0.215*8*8*2)<skrzyżowanie>	m2	538.02
7 d.3	BCD poz. 163 i 167	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 grub. 25 cm po zagęszczeniu		
		96*5.0+(6.1*5.0+0.215*8*8*2)<skrzyżowanie>	m2	538.02
8 d.3	BCD poz. 293	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem (chodnik)		
		96*1.5	m2	144.00
9 d.3	BCD poz. 293	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem (jezdnia)		
		96*3.5+(6.1*5.0+0.215*8*8*2)<skrzyżowanie>	m2	394.02

KOSZTORYS OFERTOWY
przebudowa w TUŁOWICACH
od drogi wojewódzkiej nr 705 do budynku PKP

Lp.	Nr spec. Techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45112600-1				
1	D- d.1 01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.10		
Razem dział: I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		II. ROBOTY TOWARZYSZĄCE kod CPV 45233142-6				
2	D- d.2 03.02.01a	Wykonanie regulacji wysokościowej studni kanalizacji sanitarnej betonem B-20, C16/20	szt	1.00		
3	D- d.2 02.01.01	Zabezpieczenie rurami ochronnymi dwudzielnymi typu Arot istniejących kabli	m	5.00		
Razem dział: III. ROBOTY TOWARZYSZĄCE						
3		III. NAWIERZCHNIA JEZDNI i CHODNIKA kod CPV 45233253-7 i 45233100-0				
4	D- d.3 04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	599.28		
5	D- d.3 08.01.01b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej	m	221.00		
6	D- d.3 04.02.01	Warstwa odcinająca z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	538.02		
7	D- d.3 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 grub. 25 cm po zagęszczeniu	m2	538.02		
8	D- d.3 05.03.23a	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem (chodnik)	m2	144.00		
9	D- d.3 05.03.23a	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem (jezdni)	m2	394.02		
Razem dział: NAWIERZCHNIA JEZDNI i CHODNIKA kod CPV 45233253-7 i 45233100-0						
WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT bez podatku VAT						
PODATEK VAT 23 %						
OGÓLEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT						

PRZEDMIAR ROBÓT
przebudowa drogi w TUŁOWICACH
od drogi wojewódzkiej nr 705 do budynku PKP

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45112600-1		
1 d.1	D- 01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.		
		0.093+0.0061	km	0.10
2		II. ROBOTY TOWARZYSZĄCE kod CPV 45233142-6		
2 d.2	D- 03.02.01a	Wykonanie regulacji wysokościowej studni kanalizacji sanitarnej betonem B-20, C16/20		
		1	szt	1.00
3 d.2	D- 02.01.01	Zabezpieczenie rurami ochronnymi dwudzielnymi typu Arot istniejących kabli		
		5	m	5.00
3		III. NAWIERZCHNIA JEZDNI i CHODNIKA kod CPV 45233253-7 i 45233100-0		
4 d.3	D- 04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników		
		96*5.6+(6.1*5.6+0.215*8*8*2)<skrzyżowanie>	m2	599.28
5 d.3	D- 08.01.01b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej		
		96*2+5.0+1.5*8.0*2<skrzyżowanie>	m	221.00
6 d.3	D- 04.02.01	Warstwa odcinająca z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		
		96*5.0+(6.1*5.0+0.215*8*8*2)<skrzyżowanie>	m2	538.02
7 d.3	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 grub. 25 cm po zagęszczeniu		
		96*5.0+(6.1*5.0+0.215*8*8*2)<skrzyżowanie>	m2	538.02
8 d.3	D- 05.03.23a	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem (chodnik)		
		96*1.5	m2	144.00
9 d.3	D- 05.03.23a	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem (jezdnia)		
		96*3.5+(6.1*5.0+0.215*8*8*2)<skrzyżowanie>	m2	394.02