

Remont dróg wewnętrznych na Osiedlu Młodych w Wołczynie. Etap 2

Tabela przedmiaru robót

nr działu	nr poz	nr spec technicznej	podstawa	nazwa i opis pozycji przedmiaru oraz obliczenia ilości jednostek miary dla pozycji przedmiarowej		jm	ilość
1	Przygotowanie terenu pod budowę						
1.1	Roboty pomiarowe						
1.1.1	1	D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy robotach liniowych		km	0,091
				90,8 m			
1.2	Rozbiórki elementów dróg						
1.2.1	2	D-01.02.04	KNNR 6 0806-02 KNR 4-04 1103- 01+04+05n	Rozbiórka krawężnika betonowego 15*30 z ławami z betonu cementowego, z wywozem i zagospodarowaniem urobku		mb	98,70
				11,6+12,85+13,05+12,0+33,5+5,0*3,14			
1.2.2	3	D-01.02.04	KNNR 6 0806-02	Rozbiórka krawężnika betonowego 20*30 z ławami z betonu cementowego, do regulacji wysokościowej		mb	114,00
				3,14*4,0*3+6,9+15,0+11,65+6,0*3,14+25,0-1,07			
1.2.3	4	D-01.02.04	KNNR 6 0802-06 KNR 4-04 1103- 01+04+05n	Rozbiórka nawierzchni z betonu, z wywozem i zagospodarowaniem urobku		m2	55,13
				1/2*6,5*6,5+13,0*2,0+2,0*2,5+5,0*0,5+1,0*0,5			
1.2.4	5	D-01.02.05	KNNR 6 0802-01 KNR 4-04 1103- 01+04+05n	Rozbiórka nawierzchni z kruszywa, z wywozem i zagospodarowaniem urobku		m2	90,00
				13,0*2,0+20,0*2,2+5,0*4,0			
1.2.5	6	D-01.02.04	KNNR 6 0801-02 KNR 4-04 1103- 01+04+n05	Rozbiórka nawierzchni z płytek betonowych 50*50, z sortowaniem materiału i odwiezieniem i zagospodarowaniem gruzu, odzysk 50% płytek		m2	54,50
				7,0*1,0+5,0*1,0+2,0*2,0*2+20,0*0,5+13,0*1,5+2*1,0+3,0*1,0			

1.2.6	7	D-01.02.04	KNNR 6 0806-08 KNR 4-04 1103- 01+04+05n	Rozbiórka obrzeży betonowych 8*30, z wywozem i zagospodarowaniem urobku	mb	51,10
				13,0+11,6+20,0+6,5		
1.2.7	8	D-01.02.04	KNNR 6 0805-06	Rozbiórka nawierzchni z kostki brukowej betonowej do przełożenia w celu regulacji wysokościowej - przy ul. Dworcowej	m2	20,00
				2,0*2,5*4		
2	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej - Remont dróg wewnętrznych na Osiedlu Młodych w Wolczynie					
2.1	Odwodnienie					
2.1.1	9	D-03.02.01	KNNR 4 1424-03	Wykonanie kompletnej studzienki ściekowej ulicznej z osadnikiem 500 mm bez syfonu, z przykanalikiem 200 l=6,0 m, z podłączeniem do studni, z wpustem ulicznym klasy C-250, z rozbiórką istn. studz. i robotami ziemnymi	szt	1
				1		
2.1.2	10	D-03.02.01	KNNR 4 1429-02	Regulacja urządzeń obcych - włązy studni rewizyjnych	szt	9
				9		
2.1.3	11	D-03.02.01	KNNR 4 1429-01	Regulacja urządzeń obcych - wpusty uliczne	szt	3
				3		
2.1.4	12	D-03.02.01	KNNR 4 1429-05	Regulacja urządzeń obcych - zasuwy wodne w jezdni	szt	1
				1		
2.2	Podbudowy					
2.2.1	13	D-04.01.01	KNNR 6 0102-02 KNNR 1 0202-04+0214-02	Wykonanie koryta na śr. gł. 20 cm pod wymienianą nawierzchnię, wraz z wywozem urobku i zagospodarowaniem w gestii wykonawcy.	m2	155,13
				13,0*4,0+20,0*2,0+0,5*6,5*6,5+12,0*1,0+20,0*0,5+5,0*4,0		
2.2.2	14	D-04.06.01	KNNR 6 0109-03	Wykonanie podbudowy o gr. 20 cm z betonu B-15 na korektach krawędzi jezdni i poszerzeniach	m2	143,13
				13,0*4,0+20,0*2,0+0,5*6,5*6,5+20,0*0,5+5,0*4,0		

2.2.3	15	D-04.06.01	KNNR 6 0112-05	Wykonanie podbudowy o gr. 10 cm z kruszywa łamanego pod chodniki przy jezdni	m2	12,00
				12,0*1,0		
2.2.4	16	D-04.03.01	KNNR 6 0108-02	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni	m2	683,73
				90,8*3,5+6,5*6,5*0,5+20,0*2,4+13,05*12,85+6,9*5,2+11,65*5,0+4*4,0*4,0*0,22+6,0*6,0*0,22+2*5,0*5,0*0,22+3,0*3,0*0,22		
2.2.5	17	D- 05.03.05B	KNNR 6 108-02+n05	Wyrównanie nawierzchni betonem asf. na gorąco średnio 3 cm, w tym zaklinowanie podbudowy, wykonanie warstwy wiążącej 4 cm na korektach krawędzi i nowej konstrukcji, z transportem masy	t	54,86
				143,13*0,04*2,5+(683,73-143,13)*0,03*2,5		
2.3	Nawierzchnie					
2.3.1	18	D-05.03.11	KNR 2-31 2005- 03 KNNR 1 n*0208-02	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno z odwiezieniem i zagospodarowaniem urobku	m2	102,40
				3,5*2,0+13,5*2,0+684*10%		
2.3.2	19	D- 05.03.05A	KNNR 6 0309-02	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, z transportem masy,	m2	683,73
				90,8*3,5+6,5*6,5*0,5+20,0*2,4+13,05*12,85+6,9*5,2+11,65*5,0+4*4,0*4,0*0,22+6,0*6,0*0,22+2*5,0*5,0*0,22+3,0*3,0*0,22		
2.4	Oznakowanie					
2.4.1	20	D-07.01.01	KNNR 6 0705-05	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego linii parkingowych i przejścia dla pieszych (przy ul. Dworcowej) itp..	m ²	15,26
				(2+4+5)*(5,0+0,5)*0,12+4*4,0*0,5		
2.5	Elementy ulic					
2.5.1	21	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ułożenie krawężnika betonowego 15*30, na ławie z oporem z bet. B-10, krawężnik nowy	mb	190,62
				poz. 1+ poz. 7+5,0*3,14+4,0*3,14*2		
2.5.2	22	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ułożenie krawężnika betonowego 20*30 na ławie z oporem z bet. B-10, krawężnik z odzysku	mb	114,00
				jak poz. 3		

2.5.5	23	D-08.02.01	KNNR 6 0503-04	Wykonanie nawierzchni z płytek betonowych 50*50 z odzysku, układanych na podsypce z kruszyny bazaltowej 0-4 mm, spoiny wypełniane piaskiem	m ²	27,25
				jak poz. 6*50%		
2.5.6	24	D-08.02.01	KNNR 6 0503-04	Wykonanie nawierzchni z płytek betonowych 50*50 nowych, układanych na podsypce z kruszyny bazaltowej 0-4 mm, spoiny wypełniane piaskiem	m ²	27,25
				jak poz. 6*50%		
2.5.7	25	D-08.02.02	KNNR 6 0502-04	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej z rozbiórki na podsypce z kruszyny bazaltowej 0-4 mm, spoiny wypełniane piaskiem,	m ²	20,00
				jak poz. 8		
2.5.8	26	D-08.02.02	KNNR 6 0607-02	Wykonanie ścieków z kostki brukowej nowej prostokątnej szarej na podsypce z kruszyny bazaltowej 0-4 mm, spoiny wypełniane piaskiem, kostka nowa	mb	34,30
				15,70+18,60		