

Remont dróg wewnętrznych na Osiedlu Młodych w Wołczynie

Tabela przedmiaru robót - ETAP 1

nr działu	nr poz	nr spec technicznej	podstawa	nazwa i opis pozycji przedmiaru oraz obliczenia ilości jednostek miary dla pozycji przedmiarowej	jm	ilość etap 1
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 etap 1: 166,00 m, etap 2: 326,8 - 166,00 m,	km	0,166
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 odzyskaniem min. 70% krawężników, z wywozem i zagospodarowaniem urobku staraniem i na koszt wykonawcy wg tabeli +7,0	mb	111,50
1.2.2	3	D-01.02.04	KNNR 6 0805-06 KNR 4-04 1103- 01+04+n05	Rozbiórka nawierzchni z płytek betonowych 50*50, z sortowaniem materiału i odwiezieniem i zagospodarowaniem gruzu, odzysk 70% płytek, wywóz urobku staraniem i na koszt wykonawcy 141,7-15,0-3,0; 338,7-141,7-25,0-12-27	m2	123,70
1.2.3	4	D-01.02.04	KNNR 6 0806-08	Rozbiórka obrzeży betonowych 8*30, do przełożenia w celu regulacji wysokościowej, odzysk 70 % obrzeży, wywóz urobku staraniem i na koszt wykonawcy 2*6,0+8,0; 38,0+6,0+3,0	mb	20,00
1.2.4	5	D-01.02.04	pa. KNNR 6 0803-07	Rozbiórka nawierzchni z kostki brukowej betonowej do przełożenia w celu regulacji wysokościowej 15,0+3,0; 25,0+12,0+27,0	m2	18,00
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 Wołczynie					
2.1	Odwodnienie					
2.1.1	6	D-03.02.01	KNNR 4 1424-03	Wykonanie kompletnej studzienki ściekowej ulicznej z osadnikiem 500 mm bez syfonu, z podłączeniem do studni, z wpustem ulicznym klasy C-250, z rozbiórką istn. studz. i robotami ziemnymi 1 szt	szt	ETAP 2

2.1.2	7	D-03.02.01	KNNR 4 1424-03	Wykonanie przykanalika 200mm, z podłączeniem do studni, z rozbiórką istn. studz. i robotami ziemnymi	m	ETAP 2
				6,00		
2.1.3	8	D-03.02.01	KNR 2-31 1406-03	Regulacja urządzeń obcych - włązy studni rewizyjnych	szt	18
				18+11		
2.1.4	9	D-03.02.01	KNR 2-31 1406-02	Regulacja urządzeń obcych - wpusty uliczne	szt	13
				13+4		
2.1.5	10	D-03.02.01	KNR 2-31 1406-04	Regulacja urządzeń obcych - zasuwy wodne w jezdni	szt	ETAP 2
				1		
2.2	Podbudowy					
2.2.1	11	D-04.01.01	KNNR 6 0102-03 KNNR 1 0206-02	Wykonanie koryta na śr. gł. 30 cm na poszerzeniach jezdni i chodników, wraz z wywozem i zagospodarowaniem urobku staraniem i na koszt wykonawcy	m2	3,00
				0,5*6,0+0,5*6,0*2,5+0,22*5,0*5,0+0,5*6,0		
2.2.2	12	D-04.01.01	KNNR 6 0102-02 KNNR 1 0206-02	Wykonanie koryta na śr. gł. 20 cm na poszerzeniach jezdni i chodników, wraz z wywozem i zagospodarowaniem urobku staraniem i na koszt wykonawcy	m2	18,00
				0,5*6,0*6,0; 39,0*1,5		
2.2.3	13	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	39,30
				3,0+145,2*0,25; 16,0+(234,7-145,2)*0,25		
2.2.4	14	D-04.06.01	KNNR 6 0112-05	Wykonanie podbudowy o gr. 10 cm z kruszywa łamanego pod poszerzenia chodników przy jezdni	m2	18,00
				0,5*6,0*6,0; 39,0*1,5		
2.2.5	15	D-04.03.01	KNNR 6 1005-06 1005-07	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni	m2	1 483,68
				wg tabeli		
2.2.6	16	D-04.08.01	KNNR 6 108-02+n05	Wyrównanie nawierzchni betonem asf. na gorąco, w tym zaklinowanie podbudowy, wykonanie warstwy wiążącej 4 cm na korektach krawędzi, z transportem masy	t	73,71
				(21,24+6,67+39,3*0,04)*2,5; (33,72-21,24+16,56-6,67+38,38*0,04)*2,5		

2.3	Nawierzchnie					
2.3.1	17	D-05.03.11	KNR AT-03 0102-02 KNR 4-04 1102-04+4*05	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno z odwiezieniem materiału w miejsce wskazane przez inżyniera na odległość śr. 5 km	m2	584,50
				233,2+351,3; 513,6-233,2+679,25-351,3		
2.3.2	18	D-05.03.05	KNNR 6 0309-02	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego st. I, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm, z transportem masy,	m2	1 483,68
				wg tabeli		
2.4	Oznakowanie					
2.4.1	19	D-07.01.01	KNNR 6 0705-05	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego przejść dla pieszych, linii parkingowych itp..	m ²	46,00
				12,0+11,0+5,1+5,1+0,8+12,0 6,0+12,0+13,0+3,4+8,1		
2.5	Elementy ulic					
2.5.1	20	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ułożenie krawężnika betonowego 15*30, na ławie z oporem z bet. B-10, głównie na łukach, krawężnik z odzysku	mb	78,05
				70% * poz. 2		
2.5.2	21	D-08.01.01	KNNR 6 0403-03	Ułożenie krawężnika betonowego 15*30 na ławie z oporem z bet. B-10, głównie na łukach, krawężnik nowy	mb	33,45
				30% * poz. 2		
2.5.3	22	D-08.03.01	KNNR 6 0404-04	Ustawienie obrzeży 8*30 z odzysku na podsypce piaskowo -cementowej	mb	14,00
				70% * poz. 4		
2.5.4	23	D-08.03.01	KNNR 6 0404-04	Ustawienie obrzeży 8*30 nowych na podsypce piaskowo -cementowej	mb	12,00
				30 % poz. 4 +6,0; +38,0		
2.5.5	24	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	86,59
				70 %*poz. 3		
2.5.6	25	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	37,11
				30%*poz. 3		

2.5.7	26	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	18,00
				jak poz. 5		
2.5.8	27	D-08.02.02	KNNR 6 0502-04	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej nowej prostokątnej szarej na podsypce z kruszyny bazaltowej 0-4 mm, spoiny wypełniane piaskiem	m ²	18,00
				18,0; 39,0*2,5		

Uwaga: Zadanie będzie realizowane w dwóch etapach. Pozycje 6, 7, 10 dotyczą ETAPU 2. Powyższe pozycje nie ujmować w kosztorysie ofertowym dot. ETAPU 1.