

PRZEDMIAR

Lp.	Komentarz	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Montaż barier łańcuchowych U-12 B od km 12+690 do km 12+770 wraz z wykonaniem przejścia dla pieszych w km 13+410 oraz naprawa chodnika w ciągu ul. Jasionówka w Dąbrowie Białostockiej ok. km 14+360 na drodze wojewódzkiej Nr 673 Lipsk - Dąbrowa Białostocka Sokółka.				
1.1			D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1			D.01.02.00 USUWANIE DRZEW, KRZEWÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY			
1.1.1.1			D-01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
1	SST D-01.02.04	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
		km 13+410	(6,00*1,75)+(2,00*1,75)	m2	14	
					RAZEM	14
2	SST D-01.02.04	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		km 13+410	4,00*1,75	m2	7	
					RAZEM	7
3	SST D-01.01.01	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		km 13+410	6	m	6	
					RAZEM	6
4	SST D-01.01.01	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		km 13+410	6,00*2	m	12	
					RAZEM	12
5	SST D-01.02.04	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		km 13+410	6,00*0,0825	m3	0,5	
					RAZEM	0,5
1.1.1.2			D-01.02.09 Transport materiału z rozbiórki			
6	SST D-01.02.09	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym	m3		
		km 13+410 kostka betonowa	7,00*0,08	m3	0,56	
		km 13+410 ława krawężnikowa	0,5	m3	0,5	
		km 13+410 obrzeży bet. 6*20 cm	12,00*0,20*0,06	m3	0,14	
		km 13+410 krawężnik wtopiony	6,00*0,20*0,30	m3	0,36	
		km 13+410 chodnik z płytek 0,35*0,35 cm	14,00*0,05	m3	0,7	
					RAZEM	2,26
1.2			D-04.00.00 PODBUDOWY			
1.2.1			D.04.01.00 KORYTOWNIE ORAZ PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE			
1.2.1.1			D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
7	SST 04.01.01	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		km 13+410	7,00*1,75	m2	12,25	
					RAZEM	12,25
1.2.2			D.07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA			
1.2.2.1			D-07.06.00 OGRODZENIA DRÓG I URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE			
1.2.2.1.1			D-07.06.02 Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych			
8	SST D.07.06.02	KNR 2-31 0701-05	Poręcze ochronne łańcuchowe pojedyncze o rozstawie słupków z rur śr. 60 mm 1.5 m (styl retro, ozdobne)	m		

PRZEDMIAR

		km 12+690 - 12+777	80	m	80	
					RAZEM	80
1.3			SST D-08.00.00 ELEMENTY ULIC			
1.3.1			D.08.02.00 CHODNIKI			
1.3.1.1			D-08.02.02 Chodniki z płyt betonowych			
9	SST	KNNR 6 0503-03	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową- płytka szara	m2		
d.1.3.1.1	D.08.02.01					
		km 13+410 P i L	$((4,00*1,05)+(2*1,75))*2$	m2	15,4	
					RAZEM	15,4
10	SST	KNNR 6 0503-03	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową- płytka żółta z guzkami	m2		
d.1.3.1.1	D.08.02.01					
		km 13+410 P i L	$(4,20*0,7)*2$	m2	5,88	
					RAZEM	5,88
1.3.2			D.08.03.00 OBRZEŻA			
1.3.2.1			D-03.01.01 Obrzeża betonowe			
11	SST D-	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.1.3.2.1	08.03.01					
		km 13+410 P i L	6,00*2	m	12	
					RAZEM	12
2			Naprawa chodnika w ciągu ul. Jasionówka w Dąbrowie Białostockiej ok. km 14+360			
2.1			D.01.02.00 USUWANIE DRZEW, KRZEWÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY			
2.1.1			D-01.02.04 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
12	SST D-	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2		
d.2.1.1	01.02.04					
		wpust uliczny	0,8*0,8	m2	0,64	
					RAZEM	0,64
13	SST D-	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m2		
d.2.1.1	01.02.04					
			Krotność = 2			
		wpust uliczny	0,8*0,8	m2	0,64	
					RAZEM	0,64
14	SST D-	KNNR 6 0805-05	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
d.2.1.1	01.01.01					
			66,92	m2	66,92	
					RAZEM	66,92
15	SST D-	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2.1.1	01.02.04					
		Str. L	$(76,8-28,6)+(28,6-23,9)$	m	52,9	
		Str. P	76,8-70,8	m	6	
					RAZEM	58,9
16	SST D-	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2.1.1	01.01.01					
			52,3	m	52,3	
					RAZEM	52,3
17	SST D-	KNNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
d.2.1.1	01.02.04					
		Str. L	$((76,8-28,6)+(28,6-23,9))*0,083$	m3	4,39	
		Str. P	$(76,8-70,8)*0,083$	m3	0,5	
					RAZEM	4,89
2.1.2			D-01.02.09 Transport materiału z rozbiórki			

PRZEDMIAR

18	SST D- d.2.1.2	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym	m3		
			(4,89)+(0,06*0,2*52,3)+(0,2*0,3*58,9)+(66,92*0,05)+(0,64*0,15)+(0,64*0,08)	m3	12,54	
					RAZEM	12,54
2.2			D 02.01.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.2.1			D-02.01.01 Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat I-V			
19	SST D- d.2.2.1	KNR 2-01 0221-04	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		wpust uliczny	0,8*0,8*(2,0-0,15-0,08)	m3	1,13	
					RAZEM	1,13
20	SST D- d.2.2.1	KNR 2-01 0205-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczym(odwiezienie nadmiaru urobku)	m3		
		wpust uliczny	3,14*0,33^2*2	m3	0,68	
		urobek po korytowaniu				
					RAZEM	0,68
2.2.2			D 02.03.01 Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-V			
21	SST D- d.2.2.2	KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gr. kat. I-II z transp. urobku sam. samowyład. wraz z formowaniem i zagęszczeniem gruntu w nasypie i zwilżeniem zagęszczanych warstw wodą w miarę potrzeby (z pozyskaniem materiału).	m3		
		Zasypanie wpustu	0,8*0,8*2,0-3,14*0,33^2*2	m3	0,6	
					RAZEM	0,6
2.3			D 03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
2.3.1			D 03.02.01 Kanalizacja deszczowa			
22	SST D- d.2.3.1	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm (przykanaliki)	m		
			6	m	6	
					RAZEM	6
23	SST D- d.2.3.1	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
			1	szt.	1	
					RAZEM	1
2.4			D 04.00.00 PODBUDOWY			
2.4.1			D 04.01.01 Koryto wraz z profilowniem i zagęszczeniem podłoża			
24	SST d.2.4.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		Chodnik str. L	(33,0-28,6)*1,4+(76,8-39,4)*1,4	m2	58,52	
		Chodnik str. P	(76,8-70,8)*1,4	m2	8,4	
					RAZEM	66,92
25	SST d.2.4.1	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		Wjazd	11	m2	11	
					RAZEM	11
2.4.2			D 04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego			
26	SST d.2.4.2	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		Wjazd	11	m2	11	

PRZEDMIAR

					RAZEM	11
27	SST d.2.4.2	04.04.01	KNNR 6 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	
			Chodnik str. L	(33,0-28,6)*1,4+(76,8-39,4)*1,4	m2	58,52
			Chodnik str. P	(76,8-70,8)*1,4	m2	8,4
					RAZEM	66,92
2.5			D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			
2.5.1			D 05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
28	D.05.03.2 d.2.5.1	3	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kolor). Materiał zamawiającego, wykonawca zapewnia załadunek i transport z siedziby RDW w Sokółce	m2	
			Wjazd:	11	m2	11
					RAZEM	11
2.6			D 08.00.00 ELEMENTY ULIC			
2.6.1			D 08.01.01 Krawężniki betonowe			
29	SST d.2.6.1	D.08.01.0 1	KNNR 6 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej (w miejscu wjazdu krawężnik wtopić do wys. 4,0 cm, przejścia dla pieszych do 2,0 cm). Krawężniki Zamawiającego, wykonawca zapewnia załadunek i transport z siedziby RDW w Sokółce	m	
			Str. L	(76,8-28,6)+(28,6-23,9)	m	52,9
			Str. P	76,8-70,8	m	6
					RAZEM	58,9
2.6.2			D 08.02.01 Chodniki z płyt betonowych			
30	SST d.2.6.2	D.08.02.0 1	KNNR 6 0503-03	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową. Materiał zamawiającego, wykonawca zapewnia załadunek i transport z siedziby RDW w Sokółce	m2	
			Chodnik str. L	(33,0-28,6)*1,4+(76,8-39,4)*1,4	m2	58,52
			Chodnik str. P	(76,8-70,8)*1,4	m2	8,4
				-5,6	m2	-5,6
					RAZEM	61,32
31	SST d.2.6.2	D.08.02.0 1	KNNR 6 0503-03	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową- płytka żółta z guzkami	m2	
			km 13+410 P i L	(4,00*0,7)*2	m2	5,6
					RAZEM	5,6
2.6.3			D 08.03.01 Obrzeża betonowe			
32	SST d.2.6.3	D.08.03.0 1	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	
			Chodnik str. L	5,0+38,5+1,4	m	44,9
			Chodnik str. P	6,0+1,4	m	7,4
					RAZEM	52,3