

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa ciągu komunikacyjnego ulicy Bohaterów Getta Warszawskiego w Chojnowie					
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0.06	km	0.0600	
				RAZEM	0.0600
2	45100000-8	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
d.2	0810-05				
	z.o.2.13.				
	9902-01	58*2.5	m ²	145.00	
				RAZEM	145.00
3	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km. Jw.	m ³		
d.2	1103-04	145*0.12	m ³	17.40	
				RAZEM	17.40
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu betonowego z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km . DODATEK za dalsze 6 km. na miejsce utylizacji.	m ³		
d.2	1103-05	Krotność = 6			
		17.4	m ³	17.40	
				RAZEM	17.40
5		Składowanie gruzu	m ³		
d.2	analiza indywidualna				
		17.4	m ³	17.40	
				RAZEM	17.40
3	45100000-8	REGULACJA URZADZEN			
6	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych.	szt.		
d.3	1406-04				
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
4	45233000-0	ELEMENTY ULIC-krawężniki			
7	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 26-75 pojazdów na godzinę	m		
d.4	0407-05				
	z.o.2.13.				
	9902-01	58	m	58.00	
				RAZEM	58.00
8	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 26-75 pojazdów na godzinę (0, 035m3/mb)	m ³		
d.4	0402-04				
	z.o.2.13.				
	9902-01	58*0.035	m ³	2.030	
				RAZEM	2.030
9	KNR 2-31	Przestawienie krawężników kamiennych wystających 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
d.4	1202-04				
	z.o.2.13.				
	9902-01	60	m	60.00	
				RAZEM	60.00
5	45233000-9	PODBUDOWA			
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
d.5	0101-01				
	z.o.2.13.				
	9902-01	<90% robót mechanicznych>145*0.9	m ²	130.50	
				RAZEM	130.50
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za dalsze 6 cm głębokości (wjazdy)	m ²		
d.5	0101-02				
	z.o.2.13.				
	9902-01	7*2.3+12*4*2.3	m ²	126.50	
				RAZEM	126.50
12	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 9 km (kat.gr.III) wraz z kosztami utylizacji i składowania.	m ³		
d.5	0301-02				
	0214-04	145*0.1*0.26	m ³	3.77	
				RAZEM	3.77
13	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.9 km z kosztami utylizacji i składowania .	m ³		
d.5	0212-05 +				
	KNR 2-01				
	0214-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		145*0.26	m ³	37.70	
				RAZEM	37.70
14 d.5	KNR 2-31 0103-04 z.o.2.13. 9902-01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		<chodniki i wjazdy>58*2.3	m ²	133.40	
				RAZEM	133.40
15 d.5	KNR 2-31 0104-07 z.o.2.13. 9902-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		58*2.3	m ²	133.40	
				RAZEM	133.40
16 d.5	KNR 2-31 0204-03 + KNR 2-31 0204-04 z.o. 2.12. 9901- 02 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		58*2.3	m ²	133.40	
				RAZEM	133.40
6	45233000-9	NAWIERZCHNIA			
17 d.6	KNR 2-31 0511-03 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej, fazowanej, grubość 8 cm na podsypce z mialu kamiennego chodników . (kostka z odzysku FA-LA)	m ²		
		58*2.3	m ²	133.40	
				RAZEM	133.40
7	45233280-5	ZABEZPIECZENIE ROBÓT I ORGANIZACJA RUCHU NA CZAS BUDOWY.			
18 d.7	KALKULA- CJA INDY- WIDUALNA	Zabezpieczenie robót i organizacja ruchu na czas budowy -RYCZAŁT dotyczący oznakowania robót wykonywanych w kilku etapach , półówkami , pod ruchem . 1	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00