

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa dróg, parkingów i chodników przy bloku w Panoszowie					
1		D-03.00.00. - ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - Kod CPV 45230000-8			
1	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1	0202-06				
	D-				
	03.02.01.				
		11.52	m ³	11.520	
				RAZEM	11.520
2	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzo-nej(kat.gr. I-IV) + 5 km	m ³		
d.1	0208-02				
	D-	Krotność = 5			
	03.02.01.				
		11.52	m ³	11.520	
				RAZEM	11.520
3	KNNR-W	Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1	2-18				
	0408-03				
	p.analo- gia				
	D-				
	03.02.01.				
		16.00	m	16.000	
				RAZEM	16.000
4	kalkulacja	Obsypka z piasku stabilizowana cementem w gotowym suchym wykopie - 100kg cementu/ 1m ³	m ³		
d.1	własna				
	D-				
	03.02.01.				
		11.52	m ³	11.520	
				RAZEM	11.520
5	KNNR 2-18	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.1	0625-02				
	D-				
	03.02.01.				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9			
6	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości na gł. 60 cm	m ²		
d.2	0101-03				
	D-	Krotność = 2			
	04.01.01.				
		140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
7	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.2	0206-03				
	D-	140,00m ² x 0,60m			
	04.01.01.				
		84	m ³	84.000	
				RAZEM	84.000
8	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzo-nej(kat.gr. I-IV) + 4 km	m ³		
d.2	0208-02				
	D-	Krotność = 4			
	04.01.01.				
		84	m ³	84.000	
				RAZEM	84.000
9	Analiza	Warstwa stabilizująca popiołowo-żużłowa do Rm= 2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.2	Własna				
	D-				
	04.05.01.				

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
10 d.2	KNNR 6 0113-03 D- 04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego gr. 25 cm	m ²		
		140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
3		NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233000-9			
11 d.3	KNR 2-31 0511-03 D- 05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - gr. 10 cm	m ²		
		140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
4		D-08.00.00. - ELEMENTY ULIC - Kod CPV 45233000-0			
12 d.4	KNR 2-31 0402-04 D- 08.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 58,00 m x [(0,30 m x 0,15 m) + (0,20m x 0,15m)]	m ³		
		4,35	m ³	4.350	
				RAZEM	4.350
13 d.4	KNR 2-31 0403-03 D- 08.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o gr. 15 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		58	m	58.000	
				RAZEM	58.000