

Przedmiar – ul. Ptasia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		UI. PTASIA			
1.1		Roboty przygotowawcze i ziemne			
1 d.1.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		256*(6+1.5)	m2	1920.000	
				RAZEM	1920.000
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m2		
		256*6	m2	1536.000	
				RAZEM	1536.000
3 d.1.1	KNR 2-31 0102-05 analogia	Wykonanie koryta na poszerzeniach w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta - pobocze	m2		
		256*0.5*2	m2	256.000	
				RAZEM	256.000
1.2		Roboty pomiarowe			
4 d.1.2	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0.256	km	0.256	
				RAZEM	0.256
5 d.1.2	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - pomiar powykonawczy	km		
		0.256	km	0.256	
				RAZEM	0.256
1.3		Podbudowy			
6 d.1.3	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni drogi + zjazdy	m2		
		256*6	m2	1536.000	
				RAZEM	1536.000
7 d.1.3	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm	m2		
		256*6	m2	1536.000	
				RAZEM	1536.000
8 d.1.3	KNNR 6 0113-02	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm kruszywo o uziarnieniu ciągłym 0-31,5 mm - analogia	m2		
		poz.7	m2	1536.000	
				RAZEM	1536.000
9 d.1.3	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - profilowanie pod pobocze utwardzone tłuczniem	m2		
		256*2*0.5	m2	256.000	
				RAZEM	256.000
10 d.1.3	KNNR 6 0112-05	Warstwa podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm - kruszywo o uziarnieniu 0-31,5mm - pobocze	m2		
		256*2*0.5	m2	256.000	
				RAZEM	256.000

Przedmiar – ul. Ptasia

11 d.1.3	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni -pod chodnik	m2		
		256*1.5	m2	384.000	
				RAZEM	384.000
1.4		Nawierzchnie i obramowania			
12 d.1.4	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.I-II - dla posadowienia obrzeży - analogia	m		
		256	m	256.000	
				RAZEM	256.000
13 d.1.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem beton B15	m3		
		(256)*(0.2*0.15+0.12*0.2)	m3	13.824	
				RAZEM	13.824
14 d.1.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		256	m	256.000	
				RAZEM	256.000
15 d.1.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - beton B15	m3		
		(2*(256)*(0.2*0.3+0.15*0.2))	m3	46.080	
				RAZEM	46.080
16 d.1.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - proste i łukowe	m		
		2*256-8*6-8*2	m	448.000	
				RAZEM	448.000
17 d.1.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe najazdowe o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		8*6	m	48.000	
				RAZEM	48.000
18 d.1.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - skośne 15/22-30	m		
		8*2	m	16.000	
				RAZEM	16.000
19 d.1.4	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 z wypełnieniem spoin piaskiem - Behaton kolor czerwony	m2		
		(256-8*4-8*0.5*2)*1.5	m2	324.000	
				RAZEM	324.000
20 d.1.4	KNR 0-11 0325-01	Wjazdy do bram z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu Behaton kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka bezfazowa	m2		
		8*4*1.5+8*0.5*1*1.5	m2	54.000	
				RAZEM	54.000
21 d.1.4	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu Behaton kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		6*256-0.12*1.5*80	m2	1521.600	
				RAZEM	1521.600

Przedmiar – ul. Ptasia

22 d.1.4	KNR 0-11 0319-01	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu Behaton kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - oś jezdni	m2		
		0.12*1.5*80	m2	14.400	
				RAZEM	14.400
1.5		Odwodnienia			
23 d.1.5	KNR-W 2- 01 0217- 13	Wykopy rowów wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II - analogia	m3		
		$(2*8)*(0.5*(1+0.3)*0.4)$	m3	4.160	
				RAZEM	4.160
24 d.1.5	KNNR 6 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ściek skarpowy - analogia	m		
		1.5*2	m	3.000	
				RAZEM	3.000
25 d.1.5	KNR 2-11 2501-01	Umocnienia U-2 z płyt betonowych chodnikowych przy minimalnej dług.umocnień - analogia - umocnienie dna przy ściekach skarpowych	szt.		
		1*2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.6		Roboty wykończeniowe			
26 d.1.6	KNR-W 2- 01 0506- 07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gr. I-III	m2		
		$(256-6)*2*1$	m2	500.000	
				RAZEM	500.000