

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Drogi wewnętrzne i chodniki					
1		ROBOTY POMIAROWE			
1 KNR 2-01		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziem-	ha		
d.1 0121-02		nych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych (604,4+62,8+80,00)/10000	ha	0,075	
				RAZEM	0,075
2		ROBOTY ZIEMNE I RÓW OPASKOWY			
2 KNNR 6		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat.	m ²		
d.2 0101-02		II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 604,40+62,80+80,00	m ²	747,200	
				RAZEM	747,200
3 KNR 2-01		Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu po-	m ³		
d.2 0214-02		nad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV /następne 5 km/ Krotność = 10	m ³	343,200	
		343,20		RAZEM	343,200
4 KNR 2-01		Wykonanie rowu opaskowego koparkami podsiębiernymi o	m ³		
d.2 0205-04		poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.sa-	m ³	286,275	
		mowyladowczymi na odległość do 1 km (2,50+0,50)/2*1,10*(53,50+60,00*2) (1,75+0,50)/2*1,10*46,00	m ³	56,925	
				RAZEM	343,200
5 KNNR-W		Umacnianie skarp rowu płytami ażurowymi o pow. do 1,0 m ²	m ²		
d.2 10 2111-		w miejscach wylotu runien odprowadzających wodę z placu	m ²	10,320	
03		(1,52*2+0,40)*1,00*3		RAZEM	10,320
6 KNNR-W		Umacnianie skarp skarp rowu opaskowego - humusowanie z	m ²		
d.2 10 2111-		obsiewem, humus gr 5 cm	m ²	671,840	
05		1,52*2*221,00		RAZEM	671,840
3		UŁOŻENIE KRAWĘŻNIKA I OBRZEŻY			
7 KNR 2-31		Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na pod-	m		
d.3 0403-03		sypce cem.piskowej	m	231,000	
		231,00		RAZEM	231,000
8 KNR 2-31		Ława pod krawężniki betonowa z oporem (320 x 0.0575) =	m ³		
d.3 0402-04		18.4 m ³	m ³	9,240	
		0,20*0,20*231,00		RAZEM	9,240
9 KNNR 6		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce ce-	m		
d.3 0404-05		mentowo-piskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	82,620	
		82,62		RAZEM	82,620
4		PODBUDOWA DRÓG WEWNĘTRZNYCH			
10 KNR 2-31		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy kons-	m ²		
d.4 0103-02		trukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV.	m ²	747,200	
		604,40+62,80+80,00		RAZEM	747,200
11 KNR 2-31		Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem wyk. mie-	m ²		
d.4 0111-03		szarkami doczepnymi - grub.podbudowy po zagęszczeniu 15	m ²	747,200	
		cm		RAZEM	747,200
12 KNR 2-31		Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z	m ²		
d.4 0118-01		piasku stabilizowanego cementem	m ²	747,200	
		747,20		RAZEM	747,200
13 KNR 2-31		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po	m ²		
d.4 0114-05		zagęszcz. 15 cm			

PRZEDMIAR ROBÓT

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		604,40+62,80	m ²	667,200	
				RAZEM	667,200
14 d.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. (dodatkowe 5 cm) Krotność = 5 667,20	m ² m ²	 667,200	
				RAZEM	667,200
5		NAWIERZCHNIA DRÓG WEWNĘTRZNYCH I PARKINGU			
15 d.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 667,20	m ² m ²	 667,200	
				RAZEM	667,200
6		CHODNIKI			
16 d.6	KNR 2-31 0511-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 80,00	m ² m ²	 80,000	
				RAZEM	80,000
7		ODWODNIENIE PLACU			
17 d.7	kalk. własna	Odwodnienie liniowe np. ACO na wjeździe 7,50	m m	 7,500	
				RAZEM	7,500
18 d.7	kalk. własna	Wykonanie rynien odprowadzających wodę z placu do rowu wykonane z elementów betonowych prefabrykowanych 34,76	m m	 34,760	
				RAZEM	34,760
8		Oznakowanie pionowe			
19 d.8	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
20 d.8	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
9		BUDOWA PRZEPUSTU			
21 d.9	KNR 2-31 0605-07	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury żelbetowe o śr. 80 cm 7,50	m m	 7,500	
				RAZEM	7,500
22 d.9	KNR 2-31 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm 2,00	ścian k. ścian k.	 2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.9	KNR 2-31 0308-01	obetonowanie przepustu- warstwa dolna o grub.12 cm chudy beton o grub. łącznej 20 cm 7,50	m ² m ²	 7,500	
				RAZEM	7,500
24 d.9	KNR 2-31 0308-02	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna - każdy dalszy 1 cm dodatkowo- 8cm Krotność = 8 7,50	m ² m ²	 7,500	
				RAZEM	7,500

PHU "Czyste Środowisko"
 tech.bud. Krzysztof Księżak
 Upr.bud.Nr UAN-224/122/109/87