

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNR 2-01 d.10119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,601	km km	 0.601	
				RAZEM	0.601
2	KNR 2-01 d.10121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,172	ha ha	 0.172	
				RAZEM	0.172
3	Kalk.własna d.1	Rozbiórka wiatry autobusowej 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR AT-03 d.10101-01	Roboty remontowe- cięcie piłą nawierzchni bitumicznej na gł. do 5 cm 710,60	m m	 710.600	
				RAZEM	710.600
5	KNR AT 03 d.10104-01	Mech. rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr.4cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl.do 1 km 36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.000	
				RAZEM	36.000
6	KNR 2-31 d.10804-06	Ręczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wys. 16-20 cm z odwozem na odl. do 1 km 22,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.500	
				RAZEM	22.500
7	KNR 2-31 d.10815-02	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 268,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 268.700	
				RAZEM	268.700
8	KNR 2-31 d.10810-01	Rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowejna podsypce piaskowej /kostka do ponownego wbudowania/ 85,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 85.600	
				RAZEM	85.600
9	KNR 2-31 d.10813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 5,50	m m	 5.500	
				RAZEM	5.500
10	KNR 4-04 d.11103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze 23,557	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 23.557	
				RAZEM	23.557
11	KNR 4-04 d.11103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wy-ladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 23,557	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 23.557	
				RAZEM	23.557
12	KNR 2-31 d.10818-05	Rozebranie istniejącego ogrodzenia 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
<b>ROBOTY ZIEMNE</b>					
13	KNR 2-01 d.20206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 669,102	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 669.102	
				RAZEM	669.102
14	KNR 2-01 d.20213-03	Roboty ziemne wyk.koparkami chwytakowymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 70,247	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 70.247	
				RAZEM	70.247
<b>PODBUDOWY NA DEPTAKU PRZY STRAŻNICY ORAZ PARKINGÓW WRAZ Z DOJŚCIAMI.</b>					
15	KNR 2-31 d.30103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 1881,41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1881.410	
				RAZEM	1881.410
16	KNR 2-31 d.30102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta 702,47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 702.470	
				RAZEM	702.470
17	KNR 2-31 d.30104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 1222,55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1222.550	
				RAZEM	1222.550

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 d.3.0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 15 cm 1222,55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1222,550	
				RAZEM	1222,550
19	KNR 2-31 d.3.0113-01	Wykonanie ulepszonego podłoża stabilizowanego cementem grub.10cm o Rm= 1,5MPa 658,86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	658,860	
				RAZEM	658,860
20	KNR 2-31 d.3.0109-03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa z chudego betonu B-7,5 grub.warstwy po zagęszcz. 20cm 658,86	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	658,860	
				RAZEM	658,860
<b>NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ - CIĄGI PIESZO ROWEROWE</b>					
21	KNR 0-11 d.4.0320-03 + KNR 0-11 0320-06	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/6 na pod-sypce piaskowej grubości 100 mm z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka HOLLAND kolor szary 616,87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	616,870	
				RAZEM	616,870
22	KNR 0-11 d.4.0320-03 + KNR 0-11 0320-06	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/6 na pod-sypce piaskowej grubości 100 mm z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka z rozbiórki. 85,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85,600	
				RAZEM	85,600
<b>NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ - STAROBRUK - "PRZED KAPLICZKA"</b>					
23	KNR 0-11 d.5.0316-05 + KNR 0-11 0316-08	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" kolor czerwony grubości 80 mm typu 140 na podsypce piaskowej grubości 100 mm z wypełnieniem spo-in piaskiem 31,66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	31,660	
				RAZEM	31,660
24	KNR 0-11 d.5.0316-05 + KNR 0-11 0316-08	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" kolor szary grubości 80 mm typu 140 na podsypce piaskowej grubości 100 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 83,52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	83,520	
				RAZEM	83,520
<b>NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ - STAROBRUK - "PRZED KRZYŻEM"</b>					
25	KNR 0-11 d.6.0316-05	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" KOLOR CZERWONY grubości 80 mm typu 140 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 172,83	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	172,830	
				RAZEM	172,830
26	KNR 0-11 d.6.0316-05	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" KOLOR SZARY grubości 80 mm typu 140 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spo-in piaskiem 46,96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	46,960	
				RAZEM	46,960
<b>NAWIERZCHNIA Z KOSTKI POLBRUK - "DEPTAK PRZY STRAŻNICY"</b>					
27	KNR 2-31 d.7.0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej typu PARKO EKO o wym.24x17cm na podsypce piaskowej gr.5cm, miejsca ażurowe wypełnio-ne grysem lub humusem z obsianiem trawą 1002,76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1002,760	
				RAZEM	1002,760
<b>NAWIERZCHNIA ZATOK</b>					
28	KNR 2-31 d.8.0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej - ZATOKA POSTOJOWA 61,66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,660	
				RAZEM	61,660
29	KNR 2-31 d.8.0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm kolor grafitowy na podsypce cementowo-piaskowej - ZATOKA POSTOJOWA 420,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	420,200	
				RAZEM	420,200
30	KNR 2-31 d.8.0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej - ZATOKA AUTOBUSOWA 177	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	177,000	
				RAZEM	177,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR AT-03 d.80402-01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach wraz z wykonaniem ławy z betonu B-15, kostka typu HOLLAND gr.8cm kolor szary 238,35	m	238.350	
				RAZEM	238.350
32	KNR AT-03 d.80402-02	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w trzech rzędach wraz z wykonaniem ławy z betonu B-15, kostka typu HOLLAND gr.8cm kolor szary 228,05	m	228.050	
				RAZEM	228.050
<b>KRAWĘŻNIKI BETONOWE NA PARKINGACH I DEPTAKU</b>					
33	KNR 2-31 d.90402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, beton kl.B-15 30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	30.000	
				RAZEM	30.000
34	KNR 2-31 d.90403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 624,50	m m	624.500	
				RAZEM	624.500
35	KNR 2-31 d.90402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła, beton kl.B-15 2,918	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.918	
				RAZEM	2.918
36	KNR 2-31 d.90403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 10x30 cm na podsypce cem.piaskowej 194,5	m m	194.500	
				RAZEM	194.500
37	KNR 2-31 d.90402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, beton kl.B-15 1,95	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.950	
				RAZEM	1.950
38	KNR 2-31 d.90403-04	Krawężniki betonowe trapezowe o wym. 15/21x30cm na podsypce cem.piaskowej 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
<b>OBRAMOWANIA BETONOWE PRZY CIĄGACG PIESZYCH, PARKINGACH I PLACACH ZIELONYCH.</b>					
39	KNR 2-31 d.100402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem ,beton kl.B-15 18,056	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18.056	
				RAZEM	18.056
40	KNR 2-31 d.100407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 475,15	m m	475.150	
				RAZEM	475.150
41	KNR 2-31 d.100407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 769,40	m m	769.400	
				RAZEM	769.400
42	KNR 2-31 d.101203-02	Przestawienie obrzeży betonowych 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 13,50	m m	13.500	
				RAZEM	13.500
<b>ZIELEŃ DROGOWA</b>					
43	KNR 2-21 d.110302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m 30	szt. szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
44	KNR 2-21 d.110218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim 275,474	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	275.474	
				RAZEM	275.474
45	KNR 2-21 d.110403-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat.III bez nawożenia 0,276	ha ha	0.276	
				RAZEM	0.276
<b>INNE ROBOTY - MAŁA ARCHITEKTURA</b>					
46	KNR 2-31 d.120701-08	Montaż ogrodzenia łańcuchowego podwójnego o rozstawie słupków 1,80m /wg.rys.nr 6/ 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
47	Kalk.własna d.12	Ławki parkowe wg.rys.nr 6 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	Kalk.własna d.12	Montaż świetlików chodnikowych w oprawie stalowej	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
49	Kalk.własna d.12	Wiata autobusowa wg.rys. nr 6	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
50	Kalk.własna d.12	Przestawienie ist.ogrodzenia	m		
		9,50	m	9.500	
				RAZEM	9.500
51	KNR 2-31 d.120114-07 + KNR 2-31 0114-08 ana- logia	Wykonanie opaski z grysu koło strażnicy	m <sup>2</sup>		
		14,50	m <sup>2</sup>	14.500	
				RAZEM	14.500