

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - ROZBIÓRKOWE					
1	KNR 2-01 d.10119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,192	km km	0.192 RAZEM	0.192
2	KNR 2-31 d.10813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 236	m m	236.000 RAZEM	236.000
3	KNR 2-31 d.10814-01	Rozebranie ist.obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 17	m m	17.000 RAZEM	17.000
4	KNR 2-31 d.10814-03	Rozebranie oporników 12x25 cm na podsypce piaskowej 115	m m	115.000 RAZEM	115.000
5	KNR 2-31 d.10811-02	Rozebranie ist. nawierzchni z płyt drogowych betonowych "trylinki" o grub. 15cm. 557	m ² m ²	557.000 RAZEM	557.000
6	KNR 2-18 d.10625-02	Rozebranie ist.wpustu kanalizacji deszczowej o śr.500 mm. 1	szt. szt.	1.000 RAZEM	1.000
7	KNR 2-31 d.10815-01	Rozebranie ist.chodnika z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 206	m ² m ²	206.000 RAZEM	206.000
8	KNR 2-31 d.10801-03 + KNR 2-31 0801-04	Rozebranie ist.nawierzchni wjazdu z betonu "na mokro" o grub. 20 cm 41	m ² m ²	41.000 RAZEM	41.000
9	KNR 4-01 d.10108-11 + KNR 4-01 0108-12	Odwóz materiału z rozbiorki na odl. do 2 km 141	m ³ m ³	141.000 RAZEM	141.000
KANALIZACJA					
10	KNR 2-18 d.20625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 5	szt. szt.	5.000 RAZEM	5.000
11	KNR-W 2-18 d.20408-02	Wykonanie przykanalika z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 16	m m	16.000 RAZEM	16.000
KRAWĘŻNIKI					
12	KNR 2-31 d.30401-04	Kopanie rowka pod krawężniki 15x30cm i łąwę podkrawężnikową w gruncie kat.III-IV 384	m m	384.000 RAZEM	384.000
13	KNR 2-31 d.30402-04	Wykonanie łąwy betonowej z oporem pod krawężniki, beton kl.C 12/15 43	m ³ m ³	43.000 RAZEM	43.000
14	KNR 2-31 d.30403-03	Ustawienie krawężnika betonowego o wym. 15x30 cm na łąwie betonowej z oporem. 384	m m	384.000 RAZEM	384.000
ŚCIEKI PRZYKRAWĘŻNIKOWE					
15	KNR 2-31 d.40402-03	Wykonanie łąwy betonowej zwykłej pod ściek przykrawężnikowy, beton kl.C 12/15. 15,36	m ³ m ³	15.360 RAZEM	15.360
16	KNR 2-31 d.40511-03	Ułożenie ścieku z kostki betonowej typu HOLLAND grub. 8 cm kolor szary 77	m ² m ²	77.000 RAZEM	77.000
NAWIERZCHNIA JEZDNI					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.50101-01 + KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta pod jezdnią w gruncie kat.I-IV śred.głębok. kopania 30 cm	m ²		
		1169	m ²	1169.000	
				RAZEM	1169.000
18	KNR 2-01 d.50205-04 + KNR 2-01 0214-02	Odwóz nadmiaru gruntu z kopania koryta pod jezdnią na odległość do 5 km	m ³		
		351	m ³	351.000	
				RAZEM	351.000
19	KNR 2-31 d.50104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku - grub.warstwy po zag. 10 cm, /jezdnia/.	m ²		
		1169	m ²	1169.000	
				RAZEM	1169.000
20	KNR 2-31 d.50114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0/62mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm /jezdnia/.	m ²		
		1092	m ²	1092.000	
				RAZEM	1092.000
21	KNR 2-31 d.50114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 10 cm /jezdnia/.	m ²		
		1092	m ²	1092.000	
				RAZEM	1092.000
22	KNR 2-31 d.51004-07	Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m ²	m ²		
		1092	m ²	1092.000	
				RAZEM	1092.000
23	KNR 2-31 d.50311-01	Mechaniczne ułożenie masy betonu asfaltowego BA 0/12,8 w ilości 100 kg/ m ² - w.wiążąca	m ²		
		1092	m ²	1092.000	
				RAZEM	1092.000
24	KNR 2-31 d.51004-07	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ²	m ²		
		1092	m ²	1092.000	
				RAZEM	1092.000
25	KNR 2-31 d.50311-05 + KNR 2-31 0311-06	Mechaniczne ułożenie masy betonu asfaltowego BA 0/11 na warstwę ścierną lną w ilości 100 kg/m ²	m ²		
		1092	m ²	1092.000	
				RAZEM	1092.000
WJAZDY					
26	KNR 2-31 d.60101-01 + KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta pod wjazdy do posesji w gruncie kat.I-IV śred.głębok. kopania 30 cm	m ²		
		198	m ²	198.000	
				RAZEM	198.000
27	KNR 2-01 d.60205-04 + KNR 2-01 0214-02	Odwóz nadmiaru gruntu z kopania koryta pod jezdnią na odległość do 5 km	m ³		
		59	m ³	59.000	
				RAZEM	59.000
28	KNR 2-31 d.60104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z piasku - grub.warstwy po zagęszczeniu 10 cm, /wjazdy/.	m ²		
		198	m ²	198.000	
				RAZEM	198.000
29	KNR 2-31 d.60109-03	Wykonanie podbudowy betonowej z betonu kl.C 8/10 bez dylatacji - grub.wa rstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		198	m ²	198.000	
				RAZEM	198.000
30	KNR 2-31 d.60105-07+ KNR 2-31 0105-08	Wykonanie podsypki cem.-piaskowej z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grub.warstwy po zagęszczeniu - na wjazdach.	m ²		
		198	m ²	198.000	
				RAZEM	198.000
31	KNR 2-31 d.60511-03	Ułożenie nawierzchni wjazdów z kostki betonowej typ HOLLAND grub. 8 cm kolor czerwony na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		198	m ²	198.000	
				RAZEM	198.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 2-31 d.60402-04	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod opornik 8x30cm, beton kl.C 12/15 /zaparcie kostki od str.posesji oraz oddzielające zieleń/ 4,10	m ³ m ³	4.100	
				RAZEM	4.100
33	KNR 2-31 d.60407-05	Ustawienie opornika betonowego o wym. 30x8 cm na ławie betonowej z oporem /zaparcie kostki od strony posesji oraz oddzielające zieleń/ 108	m m	108.000	
				RAZEM	108.000
CHODNIKI					
34	KNR 2-31 d.70101-01	Mechaniczne wykonanie koryta pod chodnik w gruncie kat.I-IV śred.głębok.kopania 10 cm 257	m ² m ²	257.000	
				RAZEM	257.000
35	KNR 2-01 d.70205-04 + KNR 2-01 0214-02	Odwóz nadmiaru gruntu z kopania koryta pod jezdnię na odległość do 5 km 26	m ³ m ³	26.000	
				RAZEM	26.000
36	KNR 2-31 d.70105-07 + KNR 2-31 0105-08	Wykonanie podsypki cem.-piaskowej z zagęszczeniem mechanicznym - 10cm grub.warstwy po zagęszcz. 257	m ² m ²	257.000	
				RAZEM	257.000
37	KNR 2-31 d.70402-03	Wykonanie ławy betonowej zwykłej pod obrzeże 6x20cm, beton kl.C 12/15 1,25	m ³ m ³	1.250	
				RAZEM	1.250
38	KNR 2-31 d.70407-01	Ustawienie obrzeża betonowego o wym. 20x6 cm 208	m m	208.000	
				RAZEM	208.000
39	KNR 2-31 d.70511-02	Ułożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej BEHATON grub.6cm kolor szary 257	m ² m ²	257.000	
				RAZEM	257.000
40	KNR 2-21 d.70401-02	Wykonanie pasa zieleni poprzez obsianie trawą - bez nawożenia 213	m ² m ²	213.000	
				RAZEM	213.000
REGULACJE URZĄDZEŃ					
41	KNR 2-31 d.81406-05	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 2-31 d.81406-03	Regulacja pionowa studni rewizyjnych 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
43	KNR 2-31 d.81406-04	Regulacja pionowa zawrow wodnych 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
44	KNR 2-31 d.81406-04	Regulacja pionowa zawrow wodnych - hydrant niski 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
OZNAKOWANIE					
45	KNR 2-31 d.90702-01 + KNR 2-31 0703-01	Ustawienie znaków drogowych pionowych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
ROBOTY WYKONCZENIOWE					
46	Kalk.własna d.10	Wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000