

PRZEDMIAR ROBÓT – ul. Klonowa

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		0,3546 + 0,0036	km	0,358	
				RAZEM	0,358
2	KSNR 6 0802-03	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie	m2		
		354,6 * 0,4	m2	141,840	
				RAZEM	141,840
3	KSNR 6 0801-03	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 10 cm ręcznie	m2		
		354,6 * 0,4	m2	141,840	
				RAZEM	141,840
4	KSNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		354,6 + 12	m	366,600	
				RAZEM	366,600
5	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzobetonowych na odległość do 1 km	m3		
		354,6 * 0,4 * 0,04 + 354,6 * 0,4 * 0,1 + 366,6 * 0,15 * 0,3	m3	36,355	
				RAZEM	36,355
6	KNNR 1 0101-04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 1 0101-07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy pow. 130 cm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
8	KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc, karpiny, gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		30 + 30 + 10 + 5	mp	75,000	
				RAZEM	75,000
2		Odwodnienie - kanalizacja deszczowa			
9	KSNR 1 0307-04	Wykopy liniowe szerokości 0.8-2.5 m o głębokości do 3.0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m3		
		95 * 1 * 2 + 23,2 * 1 * 2 + 18,5 * 1 * 2 + 7 * 1 * 1 * 2 + 2 * 1,5 * 1,5 * 2	m3	296,400	
				RAZEM	296,400
10	KNR-W 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm	m3		
		(95 + 23,2 + 18,5) * 0,5 * 0,15 + 7 * 1 * 1 * 0,15 + 1,5 * 1,5 * 0,152	m3	11,645	
				RAZEM	11,645
11	KNNR 1 0214-06	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym walcami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu I-II	m3		
		296,4 - (95 * 3,14 * 0,15 * 0,15 + 41,7 * 3,14 * 0,1 * 0,1 + 7 * 3,14 * 0,25 * 0,25 + 2 * 3,14 * 0,5 * 0,5)	m3	285,435	
				RAZEM	285,435
12	KNNR 1 0408-02 z.sz.2.2.2. 9911-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat. I-II ubijakami mechanicznymi - wskaźnik zagęszczenia (s=1,00)	m3		
		285,435 - 11,645	m3	273,790	
				RAZEM	273,790
13	KNR 4-051 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
15 d.2	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 2 m wraz z pierścieniem odciążającym, pokrywą żelbetową typ ciężki i włazem żeliwnym 40 ton	stud.		
		2	stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.2	KNR 2-18 0509-04	Kanały rurowe - rozbiórka istniejących i wykonanie nowych przykanalików z rur PCV o śr. 200 mm	m		
		4 + 4,2 + 4,3 + 3,7 + 75 * 2,5 + 6	m	209,700	
				RAZEM	209,700
17 d.2	KNR 2-18 0509-05	Kanały rurowe - rozbiórka istniejącego i wykonanie nowego kanału głównego z rur PCV o śr. 300 mm	m		
		95	m	95,000	
				RAZEM	95,000
18 d.2	KNP 05 1235 -07.01	Czyszczenie rurociągów sieci kanalizacji deszczowej o śr. 300 mm	m		
		358	m	358,000	
				RAZEM	358,000
3		Wymiana przyłączy wodociągowych D40 mm (PE, PEHD)			
19 d.3	KSNR 1 0307-01	Wykopy liniowe szerokości 0.8-2.5 m o głębokości do 1.5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-IV	m3		
		1,5 * 1 * 43,4	m3	65,100	
				RAZEM	65,100
20 d.3	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2		
		1 * 43,4	m2	43,400	
				RAZEM	43,400
21 d.3	KNNR 1 0214-06	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym walcami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu I-II	m3		
		1,5 * 1 * 43,4 - 0,1 * 1 * 43,4	m3	60,760	
				RAZEM	60,760
22 d.3	KNNR 1 0408-01 z.sz.2.2.2. 9911-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijakami mechanicznymi, wskaźnik zagęszczenia ls=1,00)	m3		
		60,76	m3	60,760	
				RAZEM	60,760
23 d.3	KNNR 4 1702-03	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. do 150 mm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
24 d.3	KNNR 4 1113-01	Zasuwy typu "E" z obudową o śr.40 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
25 d.3	KNNR 4 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm	m		
		2,6 + 7,5 + 7,5 + 7,5 + 7,2 + 3 + 2,7 + 2,6 + 2,8	m	43,400	
				RAZEM	43,400
4		Podbudowa			
26 d.4	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta z zał. i wywiezieniem urobku na odkład na odl. do 1 km	m2		
		354,6 * 0,4	m2	141,840	
				RAZEM	141,840

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.4	KNR 2-31 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta (łącznie 20 cm) z zał. i wywiezieniem urobku na odkład na odl. do 1 km Krotność = 4	m2		
		354,6 * 0,4	m2	141,840	
				RAZEM	141,840
28 d.4	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		354,6 * 0,4	m2	141,840	
				RAZEM	141,840
29 d.4	KNR 2-31 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm (łącznie 5 cm) Krotność = 5	m2		
		354,6 * 0,4	m2	141,840	
				RAZEM	141,840
30 d.4	KSNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych dolomitowych 0/31,5 mm gr. 20 cm po zagęszczeniu	m2		
		354,6 * 0,4	m2	141,840	
				RAZEM	141,840
5		Nawierzchnia			
31 d.5	KSNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		354,6 * 6 + 3,6 * 6	m2	2 149,200	
				RAZEM	2 149,200
32 d.5	KSNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 nawierzchni drogowych	m2		
		354,6 * 6 + 3,6 * 6 + 354,6 * 0,4	m2	2 291,040	
				RAZEM	2 291,040
33 d.5	KSNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową AC 16W KR-2 mechaniczne w ilości średnio 125 kg/m2	t		
		354,6 * 6 * 0,125 + 3,6 * 6 * 0,125	t	268,650	
				RAZEM	268,650
34 d.5	KSNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 nawierzchni drogowych	m2		
		354,6 * 6 + 3,6 * 6	m2	2 149,200	
				RAZEM	2 149,200
35 d.5	KSNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16W KR-2 o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) na poszerzeniu	m2		
		354,6 * 0,4	m2	141,840	
				RAZEM	141,840
36 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S KR-2 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		354,6 * 6 + 3,6 * 6	m2	2 149,200	
				RAZEM	2 149,200
6		Elementy ulic (chodniki i zjazdy)			
37 d.6	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		5 * 1,8 + 6 * 2 + 6 * 2 + 6 * 2	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
38 d.6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników i zjazdów w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm z zał. i wywiezieniem urobku na odl. 2 km	m2		
		354,6 * 2 + 11 * 5 * 1,7	m2	802,700	
				RAZEM	802,700
39 d.6	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników i zjazdów w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości (łącznie 20 cm) Krotność = 4	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		802,7	m2	802,700	
				RAZEM	802,700
40 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki oraz obrzeża betonowa z oporem z betonu C 8/10	m3		
		$709,2 * 0,063 + 448,3 * 0,045$	m3	64,853	
				RAZEM	64,853
41 d.6	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		$354,6 * 2$	m	709,200	
				RAZEM	709,200
42 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		$354,6 + 10 * 2 + 11 * 1,7 + 11 * 5$	m	448,300	
				RAZEM	448,300
43 d.6	KNR 2-31 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości chodnika i zjazdów, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		802,7	m2	802,700	
				RAZEM	802,700
44 d.6	KSNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych dolomitowych 0/31,5 mm gr. 15 cm	m2		
		802,7	m2	802,700	
				RAZEM	802,700
45 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		$8 * 5 * 2 + 6 * 2 + 7 * 2 + 11 * 5 * 1,7$	m2	199,500	
				RAZEM	199,500
46 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		$354,6 * 2 - (8 * 5 * 2 + 6 * 2 + 7 * 2)$	m2	603,200	
				RAZEM	603,200
7		Roboty wykończeniowe			
47 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
48 d.7	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
49 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych (studnie i kratki kanalizacji deszczowej i sanitarnej)	szt.		
		$8 + 7 + 17$	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
50 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2		
		$354,6 * 1,5 - 5 * 1,5 - 24 * 1,5$	m2	488,400	
				RAZEM	488,400
8		Oznakowanie poziome			
51 d.8	KSNR 6 0705-03	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe malowane mechanicznie	m2		
		$313 * 0,04 + 40 * 0,24 + 3 * 0,12 + 3 * 0,06 + 1,23$	m2	23,890	
				RAZEM	23,890

PRZEDMIAR ROBÓT – ul. Lipowa

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1		0,375 + 0,0045	km	0,380	
				RAZEM	0,380
2	KSNR 6 0802-03	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie	m2		
d.1		375 * 0,4	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
3	KSNR 6 0801-03	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 10 cm ręcznie	m2		
d.1		375 * 0,4	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
4	KSNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		375 + 60	m	435,000	
				RAZEM	435,000
5	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzobetonowych na odległość do 1 km	m3		
d.1		375 * 0,4 * 0,04 + 375 * 0,4 * 0,1 + 435 * 0,15 * 0,3	m3	40,575	
				RAZEM	40,575
6	KNNR 1 0101-04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.		
d.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 1 0101-07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy pow. do 100 cm	szt.		
d.1		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
8	KNNR 1 0107-01	Wywożenie dłużyc, karpiny, galezi na odległość do 2 km	mp		
d.1		22 * 5 + 10 + 5	mp	125,000	
				RAZEM	125,000
2		Odwodnienie - kanalizacja deszczowa			
9	KSNR 1 0307-04	Wykopy liniowe szerokości 0.8-2.5 m o głębokości do 3.0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m3		
d.2		(5 + 4,5 + 4 + 4,5 + 4,5 + 5 + 4,5) * 1 * 2 + 7 * 2,5 * 1 * 2	m3	99,000	
				RAZEM	99,000
10	KNR-W 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm	m3		
d.2		32 * 0,5 * 0,15 + 7 * 1 * 1 * 0,15	m3	3,450	
				RAZEM	3,450
11	KNNR 1 0214-06	Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym walcami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu I-II	m3		
d.2		99 - (32 * 3,14 * 0,1 * 0,1 + 7 * 3,14 * 0,25 * 0,25) - 3,45	m3	93,171	
				RAZEM	93,171
12	KNNR 1 0408-02 z sz.2.2.2. 9911-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat. I-II ubijakami mechanicznymi - wskaźnik zagęszczenia ls=1,00)	m3		
d.2		93,171	m3	93,171	
				RAZEM	93,171
13	KNR 4-051 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kpl.		
d.2		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
14	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.2		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,000
15	KNR 2-18 0509-04	Kanały rurowe - rozbiórka istniejących i wykonanie nowych przykanalików z rur PCV o śr. 200 mm	m		
		5 + 4,5 + 4 + 4,5 + 4,5 + 5 + 4,5 + 7 * 2,5	m	49,500	
				RAZEM	49,500
16	KNR 2-18 0621-02	Rozbiórka istniejących oraz montaż nowych płyt żelbetowych ze skrzynkami żeliwnymi włączowymi 40 Ton oraz płyty żelbetowe przejściowe na kominach komór i studzienek o śr. 1150 mm	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
3		Wymiana przyłączy wodociągowych D40 mm (PE, PEHD)			
17	KSNR 1 0307-01	Wykopy liniowe szerokości 0.8-2.5 m o głębokości do 1.5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-IV	m3		
		1,5 * 1 * (7,5 + 22 + 7,3 + 1,5 + 8 + 9 + 1,5 + 9 + 9 + 8 + 2,5 + 2,6 + 7,5 + 2,6 + 3,5 + 8 + 2,7 + 2,7)	m3	172,350	
				RAZEM	172,350
18	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2		
		1 * 114,9	m2	114,900	
				RAZEM	114,900
19	KNNR 1 0214-06	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym walcami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu I-II	m3		
		1,5 * 1 * 114,9 - 0,1 * 1 * 114,9	m3	160,860	
				RAZEM	160,860
20	KNNR 1 0408-01 z.sz.2.2.2. 9911-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijakami mechanicznymi, wskaźnik zagęszczenia Is=1,00)	m3		
		160,86	m3	160,860	
				RAZEM	160,860
21	KNNR 4 1702-03	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. do 150 mm	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
22	KNNR 4 1113-01	Zasuwki typu "E" z obudową o śr.40 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
23	KNNR 4 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm	m		
		7,5 + 22 + 7,3 + 1,5 + 8 + 9 + 1,5 + 9 + 9 + 8 + 2,5 + 2,6 + 7,5 + 2,6 + 3,5 + 8 + 2,7 + 2,7	m	114,900	
				RAZEM	114,900
4		Podbudowa			
24	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta z zał. i wywiezieniem urobku na odkład na odl. do 1 km	m2		
		375 * 0,4	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
25	KNR 2-31 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta (łącznie 20 cm) z zał. i wywiezieniem urobku na odkład na odl. do 1 km Krotność = 4	m2		
		375 * 0,4	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
26	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		375 * 0,4	m2	150,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	150,000
27 d.4	KNR 2-31 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm (łącznie 5 cm) Krotność = 5	m2		
		375 * 0,4	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
28 d.4	KSNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych dolomitowych 0/31,5 mm gr. 20 cm po zagęszczeniu	m2		
		375 * 0,4	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
5		Nawierzchnia			
29 d.5	KSNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		375 * 6 + 4,5 * 6	m2	2 277,000	
				RAZEM	2 277,000
30 d.5	KSNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 nawierzchni drogowych	m2		
		375 * 6 + 4,5 * 6 + 375 * 0,4	m2	2 427,000	
				RAZEM	2 427,000
31 d.5	KSNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno- bitumiczną asfaltową AC 16W KR-2 mechaniczne w ilości średnio 125 kg/m2	t		
		375 * 6 * 0,125 + 4,5 * 6 * 0,125	t	284,625	
				RAZEM	284,625
32 d.5	KSNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 nawierzchni drogowych	m2		
		375 * 6 + 4,5 * 6	m2	2 277,000	
				RAZEM	2 277,000
33 d.5	KSNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16W KR-2 o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) na poszerzeniu	m2		
		375 * 0,4	m2	150,000	
				RAZEM	150,000
34 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S KR-2 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		375 * 6 + 4,5 * 6	m2	2 277,000	
				RAZEM	2 277,000
6		Elementy ulic (chodniki i zjazdy)			
35 d.6	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		6 * 1,6 + 21,5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 6 * 1,6 + 6 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 8 * 2 + 14 * 2 + 32 * 2 + 6 * 2	m2	215,200	
				RAZEM	215,200
36 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		5 * 1,8 + 6 * 2 + 6 * 2 + 6 * 2	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
37 d.6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników i zjazdów w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm z zał. i wywiezieniem urobku na odl. 2 km	m2		
		375 * 2 + 8 * 1,6 + 1 * 1,6 + 14 * 1,6 + 6 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 1 * 1,6 + 5 * 1,6	m2	862,000	
				RAZEM	862,000
38 d.6	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników i zjazdów w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości (łącznie 20 cm) Krotność = 4	m2		
		862	m2	862,000	
				RAZEM	862,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki oraz obrzeża betonowa z oporem z betonu C 8/10	m3		
		750 * 0,063 + 445 * 0,045	m3	67,275	
				RAZEM	67,275
40 d.6	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		375 * 2	m	750,000	
				RAZEM	750,000
41 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		375 + 8 + 1 + 14 + 6 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 1 + 5	m	445,000	
				RAZEM	445,000
42 d.6	KNR 2-31 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości chodnika i zjazdów, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		862	m2	862,000	
				RAZEM	862,000
43 d.6	KSNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych dolomitowych 0/31,5 mm gr. 15 cm	m2		
		862	m2	862,000	
				RAZEM	862,000
44 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		8 * 1,6 + 1 * 1,6 + 14 * 1,6 + 6 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 1 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 2 + 1 * 2 + 5 * 2 + 5 * 2 + 4 * 5 * 2 + 3 * 5 * 2 + 8 * 5 * 2	m2	294,000	
				RAZEM	294,000
45 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		375 * 2 - (5 * 2 + 1 * 2 + 5 * 2 + 5 * 2 + 4 * 5 * 2 + 3 * 5 * 2 + 8 * 5 * 2)	m2	568,000	
				RAZEM	568,000
7		Roboty wykończeniowe			
46 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
47 d.7	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych (studnie i kratki kanalizacji deszczowej i sanitarnej)	szt.		
		10 + 9 + 17	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
49 d.7	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2		
		375 * 1,5 - (8 * 1,6 + 1 * 1,6 + 14 * 1,6 + 6 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 5 * 1,6 + 1 * 1,6 + 5 * 1,6)	m2	450,500	
				RAZEM	450,500
8		Oznakowanie poziome			
50 d.8	KSNR 6 0705-03	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe malowane mechanicznie	m2		
		336 * 0,04 + 40 * 0,24 + 3 * 0,12 + 3 * 0,06 + 1,23	m2	24,810	
				RAZEM	24,810