

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remonty bieżące dróg, chodników i placów oraz urządzeń odwadniających					
1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
2	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 50	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
3	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 50.00	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
4	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 7	m ³ m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
6	KNR 2-31 1207-06	Remont cząstkowy chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 50	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
7	KNR 2-31 1207-01	Remont cząstkowy chodników z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 50	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
8	KNR 2-31 1104-02 analogia	ANALOGIA remont cząstkowy nawierzchni z betonowej kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 200.00	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
9	KNR 2-31 1102-01 analogia	ANALOGIA Remont cząstkowy nawierzchni z granitu 20	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
10	KNR 2-31 1105-01	Remont cząstkowy nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub prostokątnych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
11	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km wraz z utylizacją 50.00	m ³ m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
12	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km wraz z utylizacją Krotność = 11 50.00	m ³ m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
13	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
14	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
15	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 400	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
16	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 400	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
17	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
18	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
19	KNR 2-31 1401-05 analogia	Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy; wyrównanie z zagęszczeniem materiałem - frez asfaltowy - MATERIAŁ WYKONAWCY	m ³		
		100	m ³	100.000	
				RAZEM	100.000
20	KNR 2-31 1401-05 analogia	Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy; wyrównanie z zagęszczeniem materiałem - frez asfaltowy - MATERIAŁ INWESTORA	m ³		
		50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
21	KNR 4-01 0108-12 analogia	TRANSPORT DESTRUKTUASFALTOWEGO ZE SKŁADOWISKA (materiał inwestora) do 12 km Krotność = 12	m ³		
		50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
22	KNR 2-31 0310-01 0310-02 analogia	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 10 cm ANALOGIA UŁOŻENIE WARSTWY DESTRUKTU ASFALTOWEGO ZA POMOCĄ ROZŚCIE-LACZA- grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
23	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³		
		200	m ³	200.000	
				RAZEM	200.000
24	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 20 cm - tłuczeń dolomitowy (frakcja 31,5-63 mm)	m ²		
		400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
25	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - tłuczeń dolomitowy (frakcja 31,5-63 mm)	m ²		
		400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
26	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego gr. 10 cm - kliniec dolomitowy (frakcja 4-31,5 mm)	m ²		
		400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
27	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - kliniec dolomitowy (frakcja 4-31,5 mm)	m ²		
		400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
28	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA SZARA	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
29	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA KOLOR	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
30	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (krawężniki drogowe, najazdowe, skośne)	m		
		350	m	350.000	
				RAZEM	350.000
31	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki, elementy odwodnienia itp. betonowa z oporem	m ³		
		350.00*0.065	m ³	22.750	
				RAZEM	22.750
32	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
33	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
34	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
		10	szt.	10.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10.000
35	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
36	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
37	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm z odwozem ścinki na odkład 350	m ² m ²	350.000	
				RAZEM	350.000
38	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III wraz z utylizacją 50	m ³ m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
39	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km za następne 4 km wraz z utylizacją Krotność = 4 50	m ³ m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
40	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
41	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 1000	m m	1 000.000	
				RAZEM	1 000.000
42	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 400.00	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
43	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 200	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
44	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości 200	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
45	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
46	KNR 2-31 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
47	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) oraz podbudowy 400	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
48	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem oraz podbudowy 400	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
49	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W- grubość po zagęszcz. 4 cm wraz z transportem masy 400	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
50	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W- każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. wraz z transportem masy 400	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
51	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S- grubość po zagęszcz. 3 cm 400	m ² m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
52	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S- każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. wraz z transportem masy	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
53	KNR 2-31 1106-01 analogia	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej metodą recyklingu - materiał wykonawcy	t		
		8	t	8.000	
				RAZEM	8.000
54	KNNR 6 1108-01	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi ręcznie i transportem masy	t		
		55	t	55.000	
				RAZEM	55.000
55	kalk. własna	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej "na zimno"	t		
		3	t	3.000	
				RAZEM	3.000
56	KNR 2-31 1003-06 analogia	Regeneracja i powierzchniowe zamknięcie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową kruszywem naturalnym 6 dm ³ /m ² oraz USZCZELNIENIE SPĘKAN NAWIERZCHNI BITUMICZNYCHNEJ	m ²		
		500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
57	kalk. własna	Montaż pierścienia odciążającego dla urządzeń podziemnych - kratek ściekowych	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
58	kalk. własna	Wykonanie kompletnej prefabrykowanej studni ściekowej wraz z demontażem istniejącej wraz z przyłączem z rury fi 200 dł. do 3 m	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
59	KNR 2-01 0520-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami ażurowymi	m ²		
		30.00	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
60	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
61	KNR 2-31 0606-03 + kalk. własna	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej z rusztem kratowym (przejezdne dla samochodów osobowych)	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
62	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		50.00*0.30*0.40	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
63	KNR 2-31 0606-03 analogia	ANALOGIA Ułożenie odwodnienia liniowego ACO DRAIN - kanał z rusztem żeliwnym, klasa obc. C250	m		
		50.00	m	50.000	
				RAZEM	50.000
64	kalk. własna	Ułożenie odwodnienia liniowego ACO DRAIN j.w. - skrzynka odpływowa	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
65	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
66	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich (piasek) o grubości 10 cm - obsypka rurociągu	m ²		
		10.00*0.80	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
67	KNNR 1 0608-02	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wykonana z gotowego kruszywa.	m ³		
		7.20	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
68	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		10.00-0.80*0.10-0.80*0.20	m ³	9.760	
				RAZEM	9.760
69	kalk. własna	Uzupełnienie rusztu w odwodnieniu liniowym ACO DRAIN	m		
		1	m	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
70	KNR K-01 0105-04	Wykucie odsłoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. ponad 12 mm na pow. pionowych 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
71	KNR K-01 0105-06	Wykucie odsłoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. ponad 12 mm na pow. stropowych 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
72	KNR K-01 0107-07	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych lub żelbetowych zaprawą cementowo-polimerową PCC cz.II - wykonanie warstwy szpempnej 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR K-01 0107-05	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową cz.II 1	dm ³ dm ³	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR K-01 0107-06	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach sufitowych zaprawą cementowo-polimerową cz.II 1	dm ³ dm ³	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych 20	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
76	kalk. własna	Wstawienie brakującego elementu balustrady z prętów prostych 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000