

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	KNR 2-31 0815-02		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
			50	m2	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	m2		
			50	m2	50,000	
					RAZEM	50,000
3	KNR 2-31 0814-02		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			50	m	50,000	
					RAZEM	50,000
4	KNR 2-31 0812-03		Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
			7	m3	7,000	
					RAZEM	7,000
5	KNR 2-31 0813-03		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			50	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	m2		
			50	m2	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	m2		
			50	m2	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	m2		
			200	m2	200,000	
					RAZEM	200,000
9	KNR 2-31 1102-01 analogia		ANALOGIA Remont cząstkowy nawierzchni z granitu	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
10	KNR 2-31 1105-01		Remont cząstkowy nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
			100	m2	100,000	
					RAZEM	100,000
11	KNR 4-01 0108-11 0108-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 12 km	m3		
			50	m3	50,000	
					RAZEM	50,000
12	KNR 2-31 0101-07		Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
			100	m2	100,000	
					RAZEM	100,000
13	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	m2		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			100	m2	100,000	
					RAZEM	100,000
14	KNR 2-31 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
15	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	m2		
			100	m2	100,000	
					RAZEM	100,000
16	KNR 2-31 0103-02		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III -IV	m2		
			100	m2	100,000	
					RAZEM	100,000
17	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
18	KNR 2-31 1401-05 analogia		ANALOGIA Naprawy dróg gruntowych oraz poboczy wykonywane ręcznie - wyrównanie z zagęszczeniem frezem asfaltowym - MATERIAŁ WYKONAWCY	m3		
			100	m3	100,000	
					RAZEM	100,000
19	KNR 2-31 1401-05 analogia		ANALOGIA Naprawy dróg gruntowych oraz poboczy - wyrównanie z zagęszczeniem frezem asfaltowym - MATERIAŁ INWESTORA	m3		
			50	m3	50,000	
					RAZEM	50,000
20	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analogia		ANALOGIA transport frezu ze składowiska (materiał inwestora) na odległość do 12 km	m3		
			50	m3	50,000	
					RAZEM	50,000
21	KNR 2-31 0310-01 0310-02 analogia		ANALOGIA ułożenie warstwy frezu asfaltowego za pomocą rozścielacza - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
22	KNNR 6 0107-01		Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m3		
			200	m3	200,000	
					RAZEM	200,000
23	KNR 2-31 0114-01		Podbudowa z kruszywa naturalnego - tłuczeń dolomitowy (frakcja 31,5-63 mm)- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
24	KNR 2-31 0114-02		Podbudowa z kruszywa naturalnego - tłuczeń dolomitowy (frakcja 31,5-63 mm) - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	KNR 2-31 0114-03 0114-04		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna- tłuczeń dolomitowy (frakcja 4-31,5 mm) o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
26	KNR 2-31 0114-04		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna- tłuczeń dolomitowy (frakcja 4-31,5 mm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
27	KNR 2-31 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA SZARA	m2		
			200	m2	200,000	
					RAZEM	200,000
28	KNR 2-31 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA KOLOR	m2		
			150	m2	150,000	
					RAZEM	150,000
29	KNR 2-31 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (krawężniki proste, najazdowe, skośne)	m		
			350	m	350,000	
					RAZEM	350,000
30	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			22,75	m3	22,750	
					RAZEM	22,750
31	KNR 2-31 0407-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			300	m	300,000	
					RAZEM	300,000
32	KNR 2-31 0407-02		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			200	m	200,000	
					RAZEM	200,000
33	KNR 2-31 1406-02		Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
34	KNR 2-31 1406-03		Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
35	KNR 2-31 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
36	KNR 2-31 1402-05 analogia		ANALOGIA Ścinanie poboczy o grubości 10 cm z odwozem ścinki na odległość do 10 km	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
37	KNR 2-01 0510-01		Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2		
			100	m2	100,000	
					RAZEM	100,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	KNR AT-03 0101-02		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
			1000	m	1 000,000	
					RAZEM	1 000,000
39	KNR AT-03 0102-03		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
40	KNR 2-31 0803-03		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2		
			200	m2	200,000	
					RAZEM	200,000
41	KNR 2-31 0803-04		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości	m2		
			200	m2	200,000	
					RAZEM	200,000
42	KNR 2-31 0803-01		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2		
			150	m2	150,000	
					RAZEM	150,000
43	KNR 2-31 0803-02		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości	m2		
			150	m2	150,000	
					RAZEM	150,000
44	KNR 2-31 1004-06		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) oraz podbudowy	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
45	KNR 2-31 1004-07		Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
46	KNR 2-31 0310-01		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W- grubość po zagęszczeniu 4 cm wraz z transportem masy	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
47	KNR 2-31 0310-02		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W- za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu wraz z transportem masy	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
48	KNR 2-31 0310-05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S- grubość po zagęszczeniu 3 cm wraz z transportem masy	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000
49	KNR 2-31 0310-06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S- za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu wraz z transportem masy	m2		
			400	m2	400,000	
					RAZEM	400,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KNR 2-31 1106-01 analogia		ANALOGIA Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej metodą recyklingu - materiał wykonawcy	t		
			8	t	8,000	
					RAZEM	8,000
51	KNNR 6 1108-01		Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi ręcznie	t		
			60	t	60,000	
					RAZEM	60,000
52	kalk. własna		Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej "na zimno"	t		
			3	t	3,000	
					RAZEM	3,000
53	KNR 2-31 1003-06 analogia		ANALOGIA Regeneracja i powierzchniowe zamknięcie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową kruszywem naturalnym 6 dm ³ /m ² ORAZ USZCZELNIENIE SPĘKAŃ NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ	m ²		
			500	m ²	500,000	
					RAZEM	500,000
54	kalk. własna		Montaż pierścienia odciążającego dla urządzeń podziemnych - kratki ściekowych	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
55	kalk. własna		Wykonanie kompletnej prefabrykowanej studni ściekowej wraz z demontażem istniejącej wraz z przyłączem z rury fi 200 dł. do 3 m	szt		
			4	szt	4,000	
					RAZEM	4,000
56	KNR 2-01 0520-01		Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi	m ²		
			30	m ²	30,000	
					RAZEM	30,000
57	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
58	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
59	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		
			6	m ³	6,000	
					RAZEM	6,000
60	KNR 2-31 0606-03 analogia		ANALOGIA ułożenie odwodnienia liniowego ACO DRAIN - kanał z rusztem żeliwnym, klasa odc. C250	m		
			50	m	50,000	
					RAZEM	50,000
61	kalk. własna		Ułożenie odwodnienia liniowego ACO DRAIN j.w. - skrzynka odpływowa	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62	kalk. własna		Uzupełnienie rusztu w odwodnieniu liniowym ACO DRAIN	m		
			1	m	1,000	
					RAZEM	1,000
63	KNR-W 2-18 0408-03		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	10,000
64	KNR-W 2-18 0511-01		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm - piasek - obsypka rurociągu	m3		
			1	m3	1,000	
					RAZEM	1,000
65	KNNR 1 0608-02		Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wykonana z gotowego kruszywa.	m3		
			1	m3	1,000	
					RAZEM	1,000
66	KNR 2-01 0236-01		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
			1	m3	1,000	
					RAZEM	1,000
67	KNR K-01 0105-04		Wykucie odsłoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. ponad 12 mm na pow. pionowych	m		
			1	m	1,000	
					RAZEM	1,000
68	KNR K-01 0105-06		Wykucie odsłoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. ponad 12 mm na pow. stropowych	m		
			1	m	1,000	
					RAZEM	1,000
69	KNR K-01 0107-07		Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych lub żelbetowych zaprawą cementowo-polimerową cz.II - wykonanie warstwy sczepnej	m2		
			1	m2	1,000	
					RAZEM	1,000
70	KNR K-01 0107-05		Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach pionowych zaprawą cementowo-polimerową cz.II	dm3		
			1	dm3	1,000	
					RAZEM	1,000
71	KNR K-01 0107-06		Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach sufitowych zaprawą cementowo-polimerową cz.II	dm3		
			1	dm3	1,000	
					RAZEM	1,000
72	KNR-W 4-01 1212-05		Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
			50	m2	50,000	
					RAZEM	50,000
73	kalk. własna		Wstawienie brakującego elementu balustrady z prętów prostych	m		
			2	m	2,000	
					RAZEM	2,000