

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 13.2	m ² m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
2	KNR 2-31 0811-04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 240	m ² m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
3	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 7.7	m ² m ²	7.700	
				RAZEM	7.700
4	KNR 2-31 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości Krotność = 3 7.7	m ² m ²	7.700	
				RAZEM	7.700
5	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) - anal. (kostka, trylinka, asfalt) 37.5	m ³ m ³	37.500	
				RAZEM	37.500
6	KNR 2-01 0307-05	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.I-II) - j.w. 37.5	m ³ m ³	37.500	
				RAZEM	37.500
7	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kostka, trylinka, asfalt) 37.5	m ³ m ³	37.500	
				RAZEM	37.500
8	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - j.w. Krotność = 14 37.5	m ³ m ³	37.500	
				RAZEM	37.500
9	kalk. własna	Utylizacja asfaltu 1.2	t t	1.200	
				RAZEM	1.200
10	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - przywóz do odtworzenia 37.5	m ³ m ³	37.500	
				RAZEM	37.500
11	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - j.w. Krotność = 14 37.5	m ³ m ³	37.500	
				RAZEM	37.500
12	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) - anal. (kostka, trylinka) 37.5	m ³ m ³	37.500	
				RAZEM	37.500
13	KNR 2-01 0307-05	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.I-II) - j.w. 37.5	m ³ m ³	37.500	
				RAZEM	37.500
14	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka odzysk 70% 13.2	m ² m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
15	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - w miejsce asfaltu 7.7	m ² m ²	7.700	
				RAZEM	7.700
16	KNR 2-31 0309-04	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych szesciokątnych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą - trylinka odzysk 70% 240	m ² m ²	240.000	
				RAZEM	240.000
17	KNR 2-01 0317-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m 112.2	m ³ m ³	112.200	
				RAZEM	112.200
18	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 16.32	m ³ m ³	16.320	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	16.320
19	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m) 187	m ² m ²	187.000	
				RAZEM	187.000
20	KNR 2-01 0320-0501	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m 128.52	m ³ m ³	128.520	
				RAZEM	128.520
21	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) 128.52	m ³ m ³	128.520	
				RAZEM	128.520
22	KNR 2-01 0307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.III) 128.52	m ³ m ³	128.520	
				RAZEM	128.520
23	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 128.52	m ³ m ³	128.520	
				RAZEM	128.520
24	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 128.52	m ³ m ³	128.520	
				RAZEM	128.520
25	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III - przywóz do zasypki 117.52	m ³ m ³	117.520	
				RAZEM	117.520
26	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - j.w. Krotność = 14 117.52	m ³ m ³	117.520	
				RAZEM	117.520
27	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) - do zasypki 128.52	m ³ m ³	128.520	
				RAZEM	128.520
28	KNR 2-01 0307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.III) - j.w. 128.52	m ³ m ³	128.520	
				RAZEM	128.520
29	KNR-W 2-18 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 11	m ³ m ³	11.000	
				RAZEM	11.000
30	KNR 4-02 0114-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 32 mm 55	m m	55.000	
				RAZEM	55.000
31	KNR 2-28 0314-02	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40/3,7 mm 55	m m	55.000	
				RAZEM	55.000
32	KNR 4-02 0118-02	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 25 mm - studnia wodomierzowa 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR-W 2-18 0408-02 z.sz.3.4. 9908	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione 9	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
34	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 3	stud. stud.	3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNR-W 2-18 0513-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -6	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	-6.000	
				RAZEM	-6.000
36	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 1	stud. stud.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
37	KNR-W 2-18 0513-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -1	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	-1.000	
				RAZEM	-1.000
38	KNR-W 2-18 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm 1	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 4-051 0409-03	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 4-051 0409-01	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) - anal. elem.żelbet.studzienek 2.5	m ³ m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
44	KNR 2-01 0307-05	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.I-II) - j.w. Krotność = 2 2.5	m ³ m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
45	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - elem.żelbet.studzienek 2.5	m ³ m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
46	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - j.w. Krotność = 14 2.5	m ³ m ³	2.500	
				RAZEM	2.500