

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 897.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	897.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>897.500</b>
2	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 224.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	224.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>224.400</b>
3	KNR 2-01 0322-07 0322-11	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.2m) 4487.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4487.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>4487.600</b>
4	KNR-W 2-01 0609-06	Podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 61.63	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	61.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.630</b>
5	KNNR 4 1308-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm 284.5	m m	284.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>284.500</b>
6	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 69	m m	69.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.000</b>
7	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm 8.5	m m	8.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.500</b>
8	KNNR 4 1311-01	Rury żelbetowe łączone na styk z opaską żelbetową o śr. 400 mm 140	m m	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
9	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 19	szt szt	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
10	KSNR 11 0406-05	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 1000 mm i głębokości 2.4 m 14	szt. szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
11	KSNR 11 0406-06	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 1000 mm - za każde 0.5m różnicy głębokości od 2.4 m 14	szt. szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
12	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m 3	stud. stud.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
13	KNNR 4 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 11	szt. szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
14		Separator węglowodorów koalescencyjny z odmulaczem i by-passem,Ptrzeptyw 25l-125l 1	szt szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR-W 2-18 0511-04/03	Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich grub. 30 cm - ekstrapolacja 92.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	92.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>92.200</b>
16	KNNR 1 0214-05 z.o.2.11.4. 9911-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=0.96) 1151.7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1151.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>1151.700</b>
17	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 153.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	153.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.600</b>
18	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 153.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	153.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.600</b>