

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 1 0209-10	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. IV 745.54	m ³ m ³	 745.540	 745.540
2	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III 48.67	m ³ m ³	 48.670	 48.670
3	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 574.86	m ³ m ³	 574.860	 574.860
4	KNNR 1 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. 219.35	m ³ m ³	 219.350	 219.350
5	KNNR 1 0312-04	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o głęb.do 3.0 m - dod.za każdy dalszy 1 m szer. 1833.9	m ² m ²	 1833.900	 1833.900
6	KNNR 4 1308-02	Rura dwuścienna Wavin X-Stream PP SN8 dn 150 (z kielichem), bez uszczelki 66.5	m m	 66.500	 66.500
7	KNNR 4 1308-03	Rura dwuścienna Wavin X-Stream PP SN8 dn 200 (z kielichem), bez uszczelki 411.16	m m	 411.160	 411.160
8	KNNR 4 1308-04	Rura dwuścienna Wavin X-Stream PP SN8 dn 250 (z kielichem), bez uszczelki 85.30	m m	 85.300	 85.300
9	KNNR 4 1308-05	Rura dwuścienna Wavin X-Stream PP SN8 dn 300 (z kielichem), bez uszczelki 47.40	m m	 47.400	 47.400
10	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 75.15	m ³ m ³	 75.150	 75.150
11	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 112.72	m ³ m ³	 112.720	 112.720
12	KNNR 4 1417-02	Studzienka włazowa TEGRA 1000 18	szt szt	 18.000	 18.000
13	KNNR 4 1424-02	Studzienki deszczowa TEGRA 600 z wpustem deszczowym 20	szt. szt.	 20.000	 20.000
14	KNNR 4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1.000	 1.000
15	KNNR 4 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 2	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 2.000	 2.000
16	KNNR 4 1610-03	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 250 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1.000	 1.000
17	KNNR 4 1610-04	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000