

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana rurociągów PE 90-160					
1	KNNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. 2.229	km km	 2.229	 2.229
				RAZEM	2.229
2	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsię- biernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV (2229 x 0,6 x 1,6) 2139.84	m ³ m ³	 2139.840	 2139.840
				RAZEM	2139.840
3	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm (2229,0 x 0, 6) 1337.4	m ² m ²	 1337.400	 1337.400
				RAZEM	1337.400
4	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.6 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III (obsypka piaskiem 30 cm ponad wierzch rury) 401.22	m ³ m ³	 401.220	 401.220
				RAZEM	401.220
5	KNNR 1 0214-02	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiekto- wych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 1575.46	m ³ m ³	 1575.460	 1575.460
				RAZEM	1575.460
6	KNNR 1 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.(wywóz nadmiaru urobku) 564.38	m ³ m ³	 564.380	 564.380
				RAZEM	564.380
7	KNR 2-18 0208-02	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu niskociś- nieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewn. 90 mm 695	m m	 695.000	 695.000
				RAZEM	695.000
8	KNR 2-18 0208-03	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu niskociś- nieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewn. 110 mm 1074	m m	 1074.000	 1074.000
				RAZEM	1074.000
9	KNR 2-18 0208-04	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu niskociś- nieniowego (PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewn. 160 mm 460	m m	 460.000	 460.000
				RAZEM	460.000
10	KNR 2-18 0802-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nom. do 100 mm 10	prob. prob.	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
11	KNR 2-18 0802-02	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nom. 150 mm 2	prob. prob.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nom. do 150 mm 11	odc.20 0m odc.20 0m	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000