

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
CPV 45300000-0 - nr specyfikacji 4.3.			

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
CPV 45300000-0 - nr specyfikacji 4.3.						
1	4.3.	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (5.5+160.86+58.54+89.56+90.44+17.6+2.26+5.11+5.10+5.30+3.52)* (2.3+0.15)*1+(29.5+23.0)*1.6*1.0	m ³ m ³	 1171.286	
					RAZEM	1171.286
2	4.3.	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów głęb.do 3m balami drew.w gruntach kat.III-IV z rozbiórką 231*(2.3+0.15)*2+(29.5+23.0)*1.6*2	m ² m ²	 1299.900	
					RAZEM	1299.900
3	4.3.	KNNR 4 1411-02	wykonanie podsypki pod rurociągi (5.5+160.86+58.54+89.56+90.44+17.6+2.26+5.11+5.10+5.30+3.52)* (0.15)*1+(29.5+23.0)*0.15*1.0	m ³ m ³	 74.444	
					RAZEM	74.444
4	4.3.	KNNR 4 1411-04	Wykonanie obsypki i nadsypki przy rurociągach (5.5+160.86+58.54+89.56+90.44+17.6+2.26+5.11+5.10+5.30+3.52)* (0.315+0.4)*1+(29.5+23.0)*0.40*1.0	m ³ m ³	 338.310	
					RAZEM	338.310
5	4.3.	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 1171-74.4-338.3	m ³ m ³	 758.300	
					RAZEM	758.300
6	4.3.	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty kat. I-III 1171-74.4-338.3	m ³ m ³	 758.300	
					RAZEM	758.300
7	4.3.	KNNR 4 1308-05	rury kanalizacyjne PCV kl. S śr. 315 5.5+58.54	m m	 64.040	
					RAZEM	64.040
8	4.3.	KNNR 4 1308-04	rury kanalizacyjne PCV kl. S śr. 250 89.56	m m	 89.560	
					RAZEM	89.560
9	4.3.	KNNR 4 1308-03	rury kanalizacyjne PCV kl. S śr. 200 90.44+17.6+2.26+5.11+5.10+5.30+3.52+29.5+23.0	m m	 181.830	
					RAZEM	181.830
10	4.3.	KNNR 4 1009-09	rurociąg ciśnieniowy PE80 śr. 200x14,7 160.86	m m	 160.860	
					RAZEM	160.860
11	4.3.	KNNR 4 1413-01	Montaż studni betonowych śr. 1000mm 9	stud. stud.	 9.000	
					RAZEM	9.000
12	4.3.	KNNR 4 1424-01	montaż wpustów ulicznych 7+2	szt. szt.	 9.000	
					RAZEM	9.000
13	4.3.	KNR 2-28 0603-03	separator koalescencyjny Q=65l/s typu NG65-2,4 np. Ekol-Unicon 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
14	4.3.	KNNR 4 1413-05 analogia	osadnik betonowy śr. 2000mm i pojemności 7,5m3 np. Ekol-Unicon 1	stud. stud.	 1.000	
					RAZEM	1.000
15	4.3.	KNR-W 7-07 0102-03	pompownia ścieków Qmax=60dm3/s, Hpodn.=5,65mH2O, W skład przepompowni wchodzi: betonowy korpus (beton B45) śr. 2,5m wys. całkowita 4,67m, 2x pompa zatapialna 5,13kW, orurowanie DN150 ze stali kwasoodpornej łączonej na kołnierze i śruby z armaturą odcinającą i zwrotną, prowadnice, łańcuchy ze stali kwas., szafa automatyki. 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000