

Dragacz Klasztorna - kanał deszczowy/sanitarny**Widok przedmiar**

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
1		Dział: Bran a sanitarna		
1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,1720
1.2	KNR 2-01 0217-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsi biernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3	1 032,0000
1.3	KNR 2-18 0501-04	Obsypka rur nad wierzch rur piaskiem i wirem gr. 30 cm	m2	103,2000
1.4	KNR 2-01 0230-02	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m3	884,8800
1.5	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi	m3	147,1200
1.6	KNR 2-01 0322-01	Pełne umocnienie pionowych cian wykopów liniowych o gł. do 3,0 m wypraskami w gruntach suchych kat. I-II wraz z rozbiórk (szer. do 2 m)	m2	516,0000
1.7	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zag szczeniem r cznym - 3 cm grubo ci warstwy po zag szczeniu	m3	10,3200
1.8	KNR 2-18 0613-03	Studnie rewizyjne z kr gów betonowych o r. 1200 mm w gotowym wykopie o gł boko ci 3 m	stud.	6,0000
1.9	KNR-W 2-18 0407-01	Kanały z rur PCV ł czonych na wcisk o r. zew. 315mm - wykopy umocnione - przykanaliki	m	172,0000
1.10	KNR 4 1707-04	Wykonanie szczelnych elastycznych systemowych połącze - przej cie rur PVC 315mm przez ciany studni	szt.	11,0000
1.11	KNR-W 2-15 0127-04	Próba szczelno ci kanałów rurowych o r. nominalnej 315mm	szt.	1,0000
1.12	KNR 2-31 1406-03	Regulacja wysoko ciowa istniej cych włączów studni	szt.	15,0000
1.13	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,1720