

## **Przedmiar**

Obiekt Rurociąg zasilania stawku w parku im. J. H. Dąbrowskiego w Kołobrzegu wodą z rzeki Parsęta

---

Kołobrzeg marzec 2014 roku

Rurociąg zasilania stawku w parku im. J. H. Dąbrowskiego w Kołobrzegu wodą z rzeki Parsęta

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	<b>I Rurociąg zasilania stawu w wodę z rzeki.</b>		
1	KSNR 1 0104/03 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych na drogach w terenie równinnym	km	0,138
2	KNR 2-01 0108/02 Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,025
3	KNR 2-01 0125/02 Ręczne usunięcie z przerzutem, warstwy ziemi urodzajnej z darnią - grubość warstwy do 15cm	m2	25,400
4	KNNR 1 0113/01 Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm	m3	19,125
5	KNR 2-01 0217/04 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,25m3, grunt kategorii III	m3	95,000
6	KNR 2-01 0319/02 Wykopy liniowe o ścianach pionowych w gruntach nawodnionych kategorii III-IV	m3	38,100
7	KNNR 1 0212/04 Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 na głębokości do 4,0m w gruncie kategorii III-IV	m3	31,878
8	KSNR 1 0317/01 Umocnienie ścian wykopów o szer.do 1m (z rozbiórką) palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych - umocnienie pełne, głęb. wykopu do 3m, grunt kat. I-IV	m2	100,000
9	KNNR 1 0605/01 Igłofiltr o średnicy do 50mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki do głębokości 4m	szt	20,000
10	Kalkulacja indywidualna Przecisk dla rury stalowej d=500	m	10,000
11	KNR 2-15w 0515/05 Rurociągi z rur stalowych czarnych, łączonych przez spawanie o średnicy nominalnej 500mm i grubości ścianek 9,0mm	m	10,000
12	KNNR 4 1416/05 Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o średnicy 1200 - 1500mm o głębokości 3m wykonywane metodą studniarską w gruncie kategorii III	studnia	3,000
13	KNNR 4 1416/06 Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o średnicy 1500mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kategorii III - nakłady dodatkowe za każde 0,5m głębokości ponad 3m do 5m	0,5m	1,000
14	KNNR 4 0227/05 Właz kanałowy żeliwny okrągły typu ciężkiego	szt	3,000
15	KNR 2-18w 0408/05 Kanały z rur PCW łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 315mm	m	137,500
16	KNR 2-15w 0141/04 Wodomierze śrubowe o średnicy nominalnej 250mm	kpl	1,000
17	KNR 2-15w 0125/03 Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy śrubowych - podejście o średnicy nominalnej 250mm	kpl	1,000
18	KNNR 4 1109/01 Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzone o średnicy 300mm montowane w komorach	kpl	1,000
19	KNR 4-01 0209/01 Przebicie otworów o powierzchni ponad 0,05m2 do 0,10m2 o grubości do 10cm w elementach z betonu żwirowego	m2	5,000
20	KNNR 4 1413/01 Wlot wody z rzeki. Prefabrykowany żelbetowy.	szt	1,000
21	KNR 2-19 0219/01 Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy rurociągu.	m	127,500
22	KNR 2-18 0501/01 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm - Podsypka	m2	127,500
23	KNR 2-18 0501/04 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 25cm - Obsypka	m2	89,250
24	KNR 2-18 0501/04 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 25cm - Nadsypka	m2	127,500
25	KNR 2-01 0320/05 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii III-IV	m3	38,100
26	KNR 2-01 0230/01 Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	95,000
27	KNNR 1 0504/03 Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii IV leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu	m3	51,000