

## Tabela przedmiaru robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Nr STWIORB	Obmiar
<b>1. Roboty ziemne - sieć kanalizacyjna.</b>					
1	Analiza indywidualna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych rowów melioracyjnych w terenie równinnym	km	5.2.1.	0,95
2	KNR 2-01W 0808-04-060	Wykopy szer. powyżej 3,0-4,0 m z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową - typ słupowy, przy głębokości do 4,80 m	m3	5.2.2.	3 662,00
3	KNR 2-01W 0203-0801-060	Roboty ziemne w gruntach kat. III wykonywane koparką podsiębierną o pojemności łyżki 0,60 m3 z transportem urobku do 1 km samochodem samowyladowczym 5-10 t	m3	5.2.2.	482,00
4	KNR 2-01W 0210-0201-060	Nakłady uzupeł. do tablic 0201-0209;0230-0232 za dalsze 4km transportu sam. samowylad. 5-10t po terenie lub drogach gruntowych. Grunt kat.III-IV	m3	5.2.2.	482,00
5	KNKRB 01 0307-05-060	Wykopy liniowe szerokości 0,8 - 4,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych. Kategoria gruntu III-IV	m3	5.2.2.	56,00
6	KNNR 1 0212-060-060	Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20 m3, głębokość wykopu do 5,00 m. Grunt kategorii III-IV	m3	5.2.2.	58,00
7	KNKRB 06 0102-05-060	Podsypka piaskowa. Sposób zagęszczania mechaniczny	m3	5.2.3.	295,00
8	KNNR 1 0605-020-020	Igłofiltry o średnicy do 50 mm wpłukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki do głębokości 6,0 m	szt	5.2.2.	1 580,00
<b>2. Roboty montażowe - sieć kanalizacyjna</b>					
9	Wacetob 2-18 0408-03-040	Kanały z rur kanalizacyjnych o wydłużonych kielichach PVC o średnicy zewnętrznej 200 mm łączonych na wcisk	m	5.2.3.	770,00
10	KNR 2-18W 0408-02-040	Kanały z rur kanalizacyjnych o wydłużonych kielichach PVC o średnicy zewnętrznej 160 mm łączonych na wcisk	m	5.2.3.	176,00
11	KNR 2-18W 0109-04-040	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PVC o średnicy zewnętrznej 110 mm	m	5.2.3.	5,00
12	KNR 2-18W 0110-04-171	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 110 mm metodą zgrzewania czółowego	złącze	5.2.3.	2,00
13	KNR 2-18W 0513-03-020	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie.Studnie o głębokości 3 m z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm z pokrywą nadstudzienną żelbetową	szt	5.2.3.	18,00
14	KNR 2-18W 0513-04-041	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie.Studnie z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm.Dodatek za każde 0,5 m różnicy głębokości	0,5 m	5.2.3.	39,00
15	Analiza indywidualna	Studnie rewizyjne PVC w gotowym wykopie. Studnie o głębokości do 2 m o średnicy 200 mm	szt	5.2.3.	52,00
16	Wacetob 2-18 0421-03-020	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 200 mm łączone na wcisk - trójniki	szt	5.2.3.	49,00
17	Wacetob 2-18 0421-03-020	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 160 mm łączone na wcisk - korki i kolana	szt	5.2.3.	156,00
18	Wacetob 5-10 0303-02-040	Układanie w wykopie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm - rury dwudzielne	m	5.2.3.	165,00
19	Wacetob 5-10 0305-05-040	Układanie w wykopie rur ochronnych dwuzłącznych o średnicy do 250 mm	m	5.2.3.	55,00
20	KNNR 1 0603-01010-149	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające, przy braku stałego źródła energii. Średnice otworów od 150 do 500 mm	r-g	5.2.4.	48,00

<b>3. Roboty naprawcze po wykonaniu sieci kanalizacyjnej.</b>					
21	KSNR 6 0801-08-050	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm	m2	5.2.5.	2 853,00
22	KNKRB 06 0803-01-050	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce piaskowej. Sposób rozbiórki ręczny	m2	5.2.5.	65,00
23	KNKRB 06 0301-05-050	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	5.2.5.	65,00
24	KSNR 6 0204-03-050	Dolna warstwa przy nawierzchniach z kamienia tłuczonego, grubość warstwy po uwałowaniu 20 cm	m2	5.2.5.	2 853,00
25	KSNR 6 0308-0403-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-smołowych standard II, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t	m2	5.2.5.	2 853,00
26	KSNR 6 0309-0203-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład.5-10 t	m2	5.2.5.	2 853,00
<b>4. Przepompownia ścieków</b>					
27	KNR 2-18 0613-0301-020	Przepompownia ścieków kompletna wg. specyfikacji fi 1200	szt	5.2.3.	1,00