

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w Wiśniewie wzdłuż drogi gminnej nr geod. 970/3, 986

Obiekt : Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w Wiśniewie wzdłuż drogi gminnej nr geod. 970/3, 986

Adres : m. Wiśniew gm. Wiśniew, pow. siedlecki, woj. mazowieckie

roboty sanitarne

Inwestor : Gmina Wiśniew

Adres : ul. Siedlecka 13, 08-112 Wiśniew

roboty sanitarne

Budowa : Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w Włsniewie wzdłuż drogi gminnej nr geod. 970/3, 986
Obiekt : Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w Włsniewie wzdłuż drogi gminnej nr geod. 970/3, 986
Adres : m. Włsniew gm.Włsniew, pow.siedlecki, woj.mazowieckie

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Kanalizacja sanitarna z przepompownią ścieków		
1	KNNR 001-0307-02-00 Wykopy liniowe ręczne grunt kat. III-IV	245,010	m3
2	KNNR 001-0210-03-10 Wykopy o głęb.do 3,0 m, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki: 0,60 m3 /grunt kat. III-IV/	1 893,570	m3
3	KNNR 001-0202-08-00 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 /grunt kat. III-IV i samochód do 5 t/	311,480	m3
4	KNNR 001-0313-01-00 Pełne umocnienie ścian wykopów, wraz z rozbiórka, palami szalunkowymi /wypraskami/ w grunt.kat.IV, przy wykopach o szer. do 1 m i głęb. do 3,0 m	32,100	100 m2
5	KNNR 004-1411-02-00 Podsypka filtracyjna w got. wykopie z gotowego kruszywa - piasek, podsypka grub. 20 cm , ośypka grub. 0,3 m	311,480	m3
6	KNNR 001-0214-02-00 Zasypanie wykopów fundament, podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, w gruncie kat.III-IV, z zagęszczeniem do wsp. Is=100%, spycharkami: 55 kW/50 KM-grub.zagęszczanej warstwy 30 cm	1 893,570	m3
7	KNNR 001-0319-02-00 Ręczne zasypywanie wykopów	245,010	m3
8	KNNR 004-1308-03-00 Kanał ściekowy z rur PCW-U lite SN8 kl.S o śr. 200x5,9 mm	528,800	m
9	KNNR 004-1308-03-00 Teleinspekcja kanału /analiza własna/	528,800	m
10	KNNR 004-1009-04-00 Kanał tłoczny PE 100 SDR 17 PN 10 o średnicy 110x6,6 mm	421,000	m
11	ZaŁ. 1 - KNNR 004-1413-01-00 MRRB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Studnie rewizyjne z kręgów żelbetonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm z włazem żel. typ ciężki kl. D 40 T	6,000	studnia
12	KNNR 004-1417-01-01 Studnie z PP dn. 425/200 z rurą teleskopową właz żeliwny typ ciężki	14,000	szt
13	KNNR 004-1413-03-00 Przepompownia ścieków z polimerobetonu o średnicy 1200 mm wersja przejazdowa + kpl pomp + osprzęt + automatyka z monitoringiem + starowanie i zasilanie z uruchomieniem i odbiorem	1,000	kpl
14	KNNR 001-0605-05-00 Igłofiltr o średnicy do 50 mm, wpułkiwane bezpośrednio w grunt, z obsypką, do głębokości: 6,0 m	100,000	szt
15	KNNR 001-0614-02-00 Rurociągi stalowe kołnierzone (tymczasowe), o średnicy nominalnej: 150 mm	300,000	m
16	A w/ KNR 2-01 0605 Pompowanie wody zestawem igłofiltrów /analiza własna/	200,000	r-g
17	KNR 510-0303-03-00 [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.Bł do 6/92] Rura osłonowa dwudzielna śr. 110 mm dł. 1,5 m	1,000	szt
18	KNNR 006-0801-04-00 [Załącznik do Rozporządzenia MRB z 26.09.2000] Rozebranie nawierzchni z gruntu stabilizowanego mechanicznie	480,000	m2
19	KNNR 006-0111-02-00 [Załącznik do Rozporządzenia MRB z 26.09.2000] Odbudowa nawierzchni z gruntu stabilizowanego cementem	4,800	100 m2

roboty sanitarne

1. Kanalizacja sanitarna z przepompownią ścieków

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
20	KNNR 004-1606-01-00 Próba szczelności sieci z rur PE o średnicy: do 110 mm	1,000	próba
21	KNNR 004-1611-01-00 Płukanie kanału tłoczego z PE o śr. 110 mm	1,000	200 m
22	KNNR 004-1611-02-00 Płukanie kanału o śr. 200 mm /analogia/	2,000	200 m
23	ZAŁ 1 - KNNR 004-1610-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Próba wodna szczelności kanałów rurowych / z rur o średnicy nominalnej: 200 mm	20,000	próba
24	KNNR 006-0702-05-00 Zabezpieczenie istn. urządzeń naziemnych i podziemnych, zaplecza budowy, opłaty za zajęcia pasa drogowego, ewentualne odszkodowania, inwentaryzacja geodezyjna /3 egz/	1,000	kpl
2	Przyłącza kanalizacji sanitarnej		
25	KNNR 001-0307-02-00 Wykopy liniowe ręczne grunt: kat. III-IV	3,270	m3
26	KNNR 001-0210-03-10 Wykopy o głęb.do 3,0 m, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki: 0,60 m3 /grunt kat. III-IV/	25,810	m3
27	KNNR 001-0202-08-00 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 /grunt kat. III-IV i samochód do 5 t/	3,660	m3
28	KNNR 001-0313-01-00 Pełne umocnienie ścian wykopów, wraz z rozbiórką, palami szalunkowymi /wypraskami/ w grunt.kat.IV, przy wykopach o szer. do 1 m i głęb. do 3,0 m	0,439	100 m2
29	KNNR 004-1411-02-00 Podsypka filtracyjna w got. wykopie z gotowego kruszywa - piasek, podsypka grub. 20 cm, obsypka grub. 0,3 m	3,660	m3
30	KNNR 001-0214-02-00 Zasypanie wykopów fundament, podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, w gruncie kat.III-IV, z zagęszczeniem do wsp. Is=100%, spycharkami: 55 kW/50 KW-grub.zagęszczanej warstwy 30 cm	25,810	m3
31	KNNR 001-0319-02-00 Ręczne zasypywanie wykopów	3,270	m3
32	KNNR 004-1308-03-00 Rury PCWU lite SN8 kl.S o śr: 200x5,9 mm	4,000	m
33	KNNR 004-1308-03-00 Teleinspekcja kanału /analiza własna/	4,000	m
34	KNNR 004-1308-02-00 Przykanalik z rur PCWU lite SN8 kl. S o śr. 160x4,7 mm	8,400	m
35	KNNR 004-1322-02-00 Korek PCV o średnicy 160 mm	2,000	szt
36	KNNR 004-1322-02-00 Korek PCV o średnicy 200 mm	2,000	szt
37	KNR 510-0303-03-00 [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.Bł do 6/92] Rura osłonowa dwudzielna śr. 110 mm dł. 1,5 m	2,000	szt
38	ZAŁ 1 - KNNR 004-1611-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Płukanie kanału o średnicy 150 mm/analogia/	0,144	200 m
39	ZAŁ 1 - KNNR 004-1610-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Próba szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odległ.między studzienkami/, z rur o średnicy nominalnej: do 150 mm	2,000	próba

roboty sanitarne

2. Przyłącza kanalizacji sanitarnej

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
40	KNIR 006-0702-05-00 Zabezpieczenie istn. urządzeń naziemnych i podziemnych, zaplecza budowy, opłaty za zajęcia pasa drogowego, ewentualne odszkodowania, inwentaryzacja geodezyjna /3 egz./	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---