

Budowa przepompowni ścieków-przewodu tłoczego
Budowa : Budowa drogi gminnej Wielgie - Teodorowo Branża sanitarna
Obiekt : Budowa przepompowni ścieków.
Adres : Wielgie

PRZEDMIAR ROBÓT

Data : 2008-03-01

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Przepompownia Ścieków -przewód tłoczny		
	Roboty ziemne		
1.	KNR 201-0215-07-00 WACETOB Warszawa Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiebniernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: I-II	122,000	m3
2.	KNR 201-0221-01-00 WACETOB Warszawa Przemieszczenie gruntu kat. I-II na odległość do 10 m spycharkami gąsienicowymi o mocy: 55 kW (75 KM)	114,000	m3
	Roboty montażowe		
3.	Kalk. własna Montaż przepompowni ścieków surowych typ PS-IC 2MC 550.2 80/80 ZP.Z. w gotowym wykopie , na ławie betonowej gr. 0,40m wraz z technologią oraz sterowaniem.	1,000	
	Roboty elektryczne		
4.	KNR 201-0701-01-00 WACETOB Warszawa Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.I-II, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	8,000	m
5.	KNR 510-0103-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne układanie w rowach kablowych, kabli wielożyłowych o masie: ponad 0.5 do 1.0 kg/m , z przykryciem folią	8,000	m
6.	KNR 201-0704-01-10 WACETOB Warszawa Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.I-II, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	8,000	m
7.	KNR 510-0708-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie: do 250 kg, w gr.kat.I-III, słup stal.-S 35	1,000	szt
8.	KNR 510-1011-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia - wysięgnik jednoramienny: z lampą rtęciową o 1 żarówce	1,000	kpl
	Roboty drogowe		
9.	KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	33,000	m
10.	KNR 231-0109-01-00 IGM Warszawa Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm	65,000	m2
11.	KNR 231-0109-02-00 IGM Warszawa Podbudowy betonowe z dylatacją, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	195,000	m2
12.	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	65,000	m2
	Ogrodzenia		
13.	KNR 202-1801-02-00 WACETOB Warszawa Cokoły betonowe o wymiarach 0,20 x 0,30 m na fundamencie betonowym o wymiarach 0,20 x 0,80 m	36,000	m
14.	KNR 202-1802-02-00 WACETOB Warszawa Ogrodzenia z siatki w ramach, na słupkach stalowych o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów - montaż i dwukrotne malowanie słupów i ram farbą olejną, przy wysokości siatki: 1,5 m i słupkach z rur stalowych	36,000	m
15.	KNR 202-1808-03-00 WACETOB Warszawa Wrota typowe o szer.3,0 m z furtkami o szer.1,0 m, wykonane z siatki w ramach z kątowników bez pasa dolnego z blachy - zawieszane na gotowych słupkach i dwukrotnie malowane farbą olejną - wys.wrot: 1,80 m	1,000	kpl
16.	KNR 231-0102-01-00 IGM Warszawa Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni/do 2,5m/ w gruncie kategorii II-IV, o głębokości: 10 cm	65,000	m2
17.	KNR 221-0401-02-00 MBGPIK Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia, w gruncie : kat.III	35,000	m2
18.	KNR 221-0301-02-10 MBGPIK Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim, w gruncie kat.I-II, bez zaprawiania dołów ziemią urodzajną, przy średnicy i głębokości dołów: 0,5 m	12,000	szt
	Przewód tłoczny		
	Roboty ziemne		
19.	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	1,900	km