

Przedmiar robót nr 4

Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Sienkiewicza

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		1. BUDOWA KANLIZACJI SANITARNEJ		
1	KNNR 1 0111/01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych ulic.	km	0,578
2	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja powykonawcza wykonanych robót liniowo-objektowych.	km	0,578
3	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym	km	0,48
4	Kalkulacja indywidualna	Inwentaryzacja powykonawcza wykonanych robót liniowo-objektowych.	km	0,48
5	KNNR 1 0210/03	Wykopy pod kanał sanitarny wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ na głębokość do 3m w gruncie kategorii III-IV	m ³	1098,41
6	KNNR 2-01 0320/05	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m warstwami po 20cm ze starannym zagęszczeniem do 0,98Proctora.	m ³	843,52
7	KNNR 1 0313/04	Umocnienie ażurowe palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) wraz z ich rozbiórką deskowania, ścian wykopów w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 1m i głębokości do 3,0m	m ²	1675,5
8	KNNR 1 0503/03	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) dna wykopów pod zadany profil - wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III, do głębokości 15cm czyli równej grubości podsypki.	m ²	484,09
9	KNNR 2-01 0203/05	Anal. Zakup i transport kruszywa sypkiego 0/25mm) na obsypkę rurociągu samochodami samowyladowczymi z odl.1km	m ³	293,12
10	KNNR 2-01 0208/04	Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km po drogach o nawierzchni utwardzonej, grunt kat.I-II-całkowita odległość dowozu: 4km.	m ³	293,12
11	KNNR 11 0501/05	Podłoże gr. 15cm, zasypka 30cm ponad wierzch rury z kruszyw mineralnych dowiezionych z ręcznym zagęszczeniem cienki,i warstwami.	m ³	254,89
12	KNNR 11 0502/03	Rury z PCW kielichowe o średnicy nominalnej 250mm	m	424,29
13	KNNR 11 0502/02	Rury z PCW kielichowe o średnicy nominalnej 200mm	m	94,55
14	KNNR 11 0505/02	Przykanaliki z rur PVC-U kielichowych łączonych na wcisk, SN8 o średnicy 160mm	m	59,8
15	KNNR 4 1321/02	Anal: Korki na końcówkach podejść D160mm.	szt	18
16	KNNR 4 1413/01	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetonowych o średnicy 1000mm i głębokości 3m w gotowym wykopie	studnię	11
17	KNNR 4 1413/02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000mm w gotowym wykopie - za każde 0,5m różnicy głębokości studni	0,5m	-2
18	KNNR 2-28 0510/02	Nawiercenie otworu w korpusie studni i montaż "przejścia szczelnego" przez ściankę studni o średnicy nominalnej 150mm	szt	11
19	KNNR 2-28 0510/03	Nawiercenie otworu w korpusie studni i montaż "przejścia szczelnego" przez ściankę studni o średnicy nominalnej 200mm	szt	6
20	KNNR 2-28 0510/04	Nawiercenie otworu w korpusie studni i montaż "przejścia szczelnego" przez ściankę studni o średnicy nominalnej 250mm	szt	22