

Załącznik Nr 5
do SIWZ nr 3/RI/BP/2010

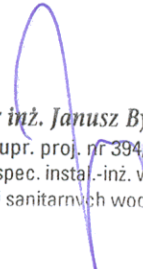
PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Sieć kanalizacji ściekowej ul. Żeromskiego

Obiekt : Sieć kanalizacji ściekowej ul. Żeromskiego

Adres : Biała Podlaska

Sanitarne


mgr inż. Janusz Bystrzyński
upr. proj. nr 394/BP/88
w spec. instal.-inż. w zakresie
sieci sanitarnych wod.-kan. i c.o

Budowa : Sieć kanalizacji ściekowej ul. Żeromskiego
Obiekt : Sieć kanalizacji ściekowej ul. Żeromskiego
Adres : Biała Podlaska

Sanitarne

Data : 2010-04-23

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.	KNNR 001-0202-08-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 /grunt kat. III-IV i samochód do 5 t/	1 322,570	m3
2.	KNNR 001-0305-02-00 MRRiB Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami, o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, w gruncie: kat. III, przy złoż.urobku po jednej str.wykopu	146,950	m3
3.	KNNR 001-0205-04-00 MRRiB Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 /grunt kat. I-III i samochód do 5 t/	1 104,640	m3
4.	KNNR 001-0214-02-00 MRRiB Zasypanie wykopów fundament.podłużnych,punktowych, rowów, wykopów obiektowych, w gruncie kat.III-IV, z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami, spycharkami: 55 kW /50 KM/-grub.zagęszczanej warstwy 30 cm	1 251,590	m3
5.	KNNR 001-0313-01-00 MRRiB Pełne umocnienie ścian wykopów, wraz z rozbiórką, palami szalunkowymi /wypraskami/ w grunt.kat.I-IV, przy wykopach o szer. do 1 m i głębokości: do 3,0 m /grunty suche/	27,082	100 m2
6.	KNNR 004-1410-04-00 MRRiB Podłoża betonowe pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm	67,980	m3
7.	KNNR 004-1308-05-00 MRRiB Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 315 mm	309,000	m
8.	KNNR 004-1413-03-00 MRRiB Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1200 mm	9,000	studnia
9.	KNNR 004-1413-04-00 MRRiB Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów żel betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1200 mm - za każde 0,5 m różnicy głębokości	23,000	szt
10.	KNNR 004-1610-04-00 MRRiB Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odległ.między studzienkami/, z rur o średnicy nominalnej: 300 mm - oprócz rur betonowych i żelbetowych	3,000	próba
11.	KNNR 006-0702-05-00 Zabezpieczenie istn. urządzeń naziemnych i podziemnych ,opłaty za zajęcie pasa drogowego, projekt organizacji ruchu, badanie zagęszcz. gruntu zaplecza budowy, ewentualne odszkodowania, inwentaryzacja geodezyjna /3 egz./	1,000	kpl