

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu

lub robót budowlanych :

Zarurowanie rowu przy ul. Kupieckiej,  
ul. Kasztanowej i ul. Kapitańskiej  
w Porąbce

Nazwa i adres

zamawiającego:

Gmina Porąbka  
Urząd Gminy Porąbka  
ul. Krakowska 3  
43-353 Porąbka

## Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Przedmiar robót
- Szkic rysunkowy

### Wyliczenie ilości robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE</b>					
1 KNR 201/414/3 (1) Wykopy ręczne rowów i kanałów melioracyjnych, nachylenie skarpy 1:1; 1:1,5 ; 1:2, szerokość dna do 1·m, kategoria gruntu IV, głębokość 1·m 1,2*0,25*9,0	=	2,700000 2,7	2,7		m3
2 KNR 201/506/2 Obrobienie na czysto skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu IV 9,0*2*1,2	=	21,600000 21,6	21,6		m2
3 KNR 201/415/3 Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów, leżącej na długości 1·m wzdłuż krawędzi, kategoria gruntu IV			2,7		m3
<b>2 ZARUROWANIE</b>					
4 KNR 231/605/1 Ławy fundamentowe żwirowe 1,2*0,10*9,0	=	1,080000 1,08	1,08		m3
5 KNR 231/605/2 Ławy fundamentowe betonowe 1,20*0,15*9,0	=	1,620000 1,62	1,62		m3
6 KNR 211/1901/6 (1) Przepusty średnicy Fi-800·mm żelbetowe, rurociąg, układanie żurawiem /bez kosztów rury/ z dowiezieniem rury na miejsce wbudowania-analogia			9,0		m
7 KNR 211/210/1 Zabetonownie pachwin rurociągu-analogia 9,0*0,3*0,3*0,5*2	=	0,810000 0,81	0,81		m3
8 KNR 231/605/1 Obsypanie przepustów kruszywem-analogia 9,0*1,5*1,5-9,0*1,2*1,2*3,14*0,25	=	10,076400 10,08	10,08		m3

### Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE</b>					
1 KNR 201/414/3 (1) Wykopy ręczne rowów i kanałów melioracyjnych, nachylenie skarpy 1:1; 1:1,5 ; 1:2, szerokość dna do 1·m, kategoria gruntu IV, głębokość 1·m	m3		2,7		
2 KNR 201/506/2 Obrobienie na czysto skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu IV	m2		21,6		
3 KNR 201/415/3 Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów, leżącej na długości 1·m wzdłuż krawędzi, kategoria gruntu IV	m3		2,7		
<b>2 ZARUROWANIE</b>					
4 KNR 231/605/1 Ławy fundamentowe żwirowe	m3		1,08		
5 KNR 231/605/2 Ławy fundamentowe betonowe	m3		1,62		
6 KNR 211/1901/6 (1) Przepusty średnicy Fi·800·mm żelbetowe, rurociąg, układanie żurawiem /bez kosztów rury/ z dowiezieniem rury na miejsce wbudowania-analogia	m		9,0		
7 KNR 211/210/1 Zabetonownie pachwin rurociągu-analogia	m3		0,81		
8 KNR 231/605/1 Obsypanie przepustów kruszywem-analogia	m3		10,08		

gm. Dorabka

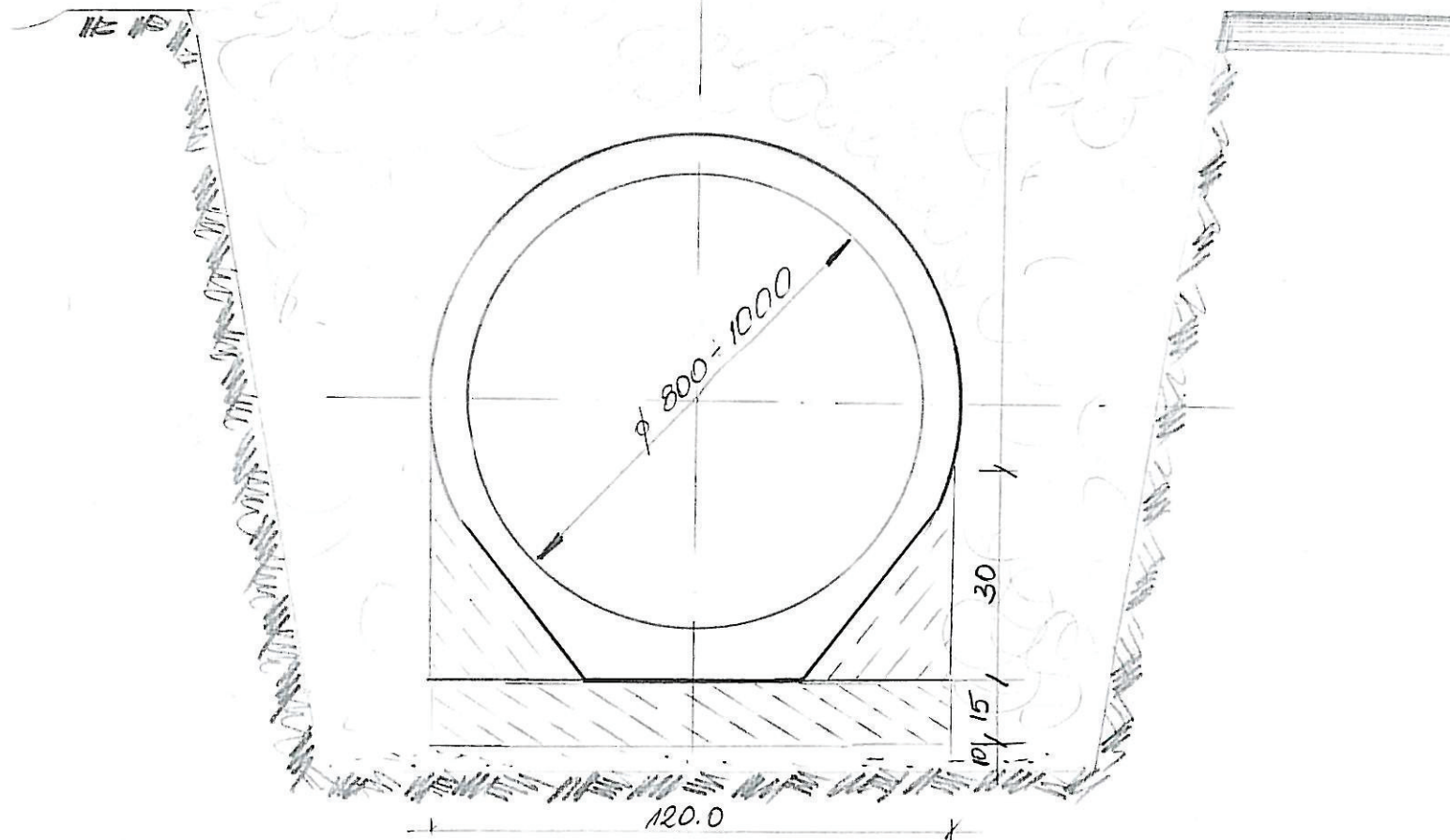
ul. ~~Podhalańska~~

row

kupiecka

Kasztanowa

Kapitańska



1. Ręczne wykopanie na odkrycie dno potoku wraz z profilowaniem i zagospodarowaniem podłoża

$$m^3 \quad 120 \times 0.25 \times 9.0 = 2.70$$

2. Konstr. otaczająca z krawęża gr. 10cm

$$m^3 \quad 120 \times 0.10 \times 9.0 = 1.08$$

3. Ława betonowa B-25 grubości 15cm

$$m^3 \quad 1.20 \times 0.15 \times 9.0 = 1.62 m^3$$

4. Montaż żelbet. rur ze stopnia  $\phi$  80-100

$$mb \quad 9.0$$

5. Podbetonowanie paczki betonem B-25

$$0.3 \times 0.3 \times 0.5 \times 2 \times 9.0 = 0.81 m^3$$

6. обсыпаніе модальн каминіем ґрунту  
загальною товщиною до 30 см

$$1.50 \times 1.50 \times 9.0 - 3.14 \times 1.70 \times 1.70 \times 0.25 \times 9.0 =$$

$$m^3 \quad 20.25 - 14.69 = 5.56$$

$$20.25 - 10.17 = 10.08 \text{ m}^3$$

увага!

Рух ґрун-  
та з транспорту  
2 2 км

*[Signature]*