

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

---

NAZWA INWESTYCJI : Przyłącze wod.-kan. i linia kablowa, posadowienie  
ADRES INWESTYCJI : Pionki  
INWESTOR : Urząd Miasta Pionki  
BRANŻA : Instalacyjna

Kabiny WC

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz] .....	% M
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

---

### Słownie:

---

WYKONAWCA :

Data opracowania

Lp.	Podstawa wynag.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Wodociąg</b>				
d.1	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łytki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.wrobku samochod.samowytładowczymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>	9.300		
d.1	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>	30.600		
d.1	KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem wrobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m - szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>	8.900		
d.1	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m <sup>2</sup>	112.000		
d.1	KNR 2-25 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa (wsp. do M - 0.1 - odzysk materiałów)	m	70.000		
d.1	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoga pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m <sup>3</sup>	2.800		
d.1	KNR-W 2-18 0109-01 z.sz.3.9. 9907	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewn.40 mm - wykopy umocnione	m	35.000		
d.1	KNR-W 2-18 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE	1 prób.	1.000		
d.1	KNR-W 2-18 0511-04	Obsypka i zasypka z materiałów sypkich grub. 20 cm ponad rurociąg	m <sup>3</sup>	6.700		
d.1	KNR 2-19 0219-01	Osnażowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	35.000		
d.1	KNR 2-25 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m	70.000		
d.1	KNNR I 0214-05	Zасыpanie wykopów fund.podbitnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m <sup>3</sup>	39.500		
<b>Razem dział</b>						
<b>2</b>		<b>Kanalizacja sanitarna</b>				
d.2	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łytki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.wrobku samochod.samowytładowczymi na odległość 5 km	m <sup>3</sup>	11.000		
d.2	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>	43.000		
d.2	KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem wrobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m - szerokość 0.8-1.5 m	m <sup>3</sup>	14.000		
d.2	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m <sup>2</sup>	145.000		
d.2	KNR 2-25 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa (wsp. do M - 0.1 - odzysk materiałów)	m	60.000		
d.2	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoga pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m <sup>3</sup>	2.600		
d.2	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewazyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	1.000		
d.2	KNR-W 2-18 0527-05	Montaż przejść szacelnych Dn 160	szc.	2.000		
d.2	KNR-W 2-18 0408-02 z.sz.3.4. 9908	Kanały z rur PVC łączonych na wciśk o śr.zewn. 160 mm - wykopy umocnione	m	29.000		
d.2	KNR-W 2-18 0706-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	1 prób.	1.000		
d.2	KNR-W 2-18 0511-04	Obsypka i zasypka z materiałów sypkich grub. 20 cm ponad rurociąg	m <sup>3</sup>	8.400		
d.2	KNR 2-19 0219-01	Osnażowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	29.000		
d.2	KNR 2-25 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m	60.000		
d.2	KNNR I 0214-05	Zасыpanie wykopów fund.podbitnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m <sup>3</sup>	57.000		
<b>Razem dział</b>						
<b>3</b>		<b>Linia kablowa</b>				
d.3	KNR 2-01 0702-02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat.III-IV	m	100.000		
d.3	KNR 5-10 0301-01	Nасыpanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	100.000		
d.3	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielokablowych YKY 5x10 mm <sup>2</sup> rowach kablowych	m	100.000		

Lp.	Podstawa wynag.	Opis	Jedr. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (8 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30 d.3	KNR-W 5-08 0805-02	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 16 mm <sup>2</sup>	szt.	10.000		
31 d.3	KNR-W 4-03 1203-03	Badanie tnień kablowej nn o ilości żył 5	odc.	1.000		
32 d.3	KNR 2-01 0705-02	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok. do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m	100.000		
Razem dział						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Opółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

4. Posadowienie wolnostojącej kabiny sanitarnej wg kalkulacji własnej\* - 1 szt.

\* przy sporządzeniu kalkulacji własnej posadowienia 1 szt. wolnostojącej kabiny sanitarnej należy uwzględnić Projekt posadowienia gotowej toalety wolnostojącej na terenie Ogródka Jordanowskiego - załącznik Nr 6 do SIWZ.  
Rodzaj i wyposażenie kabiny i sposób posadowienia - wg projektu.