

**FORMULARZ OFERTOWY**

Nazwa Wykonawcy:	WAMAR PPHU SPÓŁKA Z O.O.
Adres:	58-500 JELENIA GÓRA, UL. WINCENTEGO POLA 33
NIP:	611-27-37-849
PESEL/KRS:	0000539331
Numer telefonu Wykonawcy wraz z numerem kierunkowym:	75 75 242 03 Kom. 695 386 788
Adres e-mail Wykonawcy:	jwierszylo@wamar.jgora.pl

**OFERTA**

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą:  
**Budowa sieci wodociągowej, kanalizacyjnej i deszczowej w Dobromierzu, ul. Chrobrego w ramach zadania inwestycyjnego „Przygotowanie terenów pod budownictwo mieszkaniowe w Dobromierzu”, numer postępowania:  
ZP.271.2.2021.**

1. Zgłaszam swój udział w postępowaniu oraz oferuję realizację zamówienia, zgodnie ze specyfikacją warunków zamówienia, za następującą cenę ryczałtową:

**367.155,20 PLN brutto**

**(słownie: trzysta sześćdziesiąt siedem tysięcy sto pięćdziesiąt pięć złotych),**

**w tym uwzględniono należny podatek VAT w wysokości 68.655,04 PLN,**

Podana cena obejmuje wszystkie koszty niezbędne do należytego wykonania zamówienia.

2. Na potrzeby kryterium oceny ofert:

**Oferuję udzielenie gwarancji na okres 60 miesięcy.**

Zamawiający wymaga udzielenia gwarancji na okres minimum 36 miesięcy, licząc od daty odbioru końcowego lub odbioru końcowego usunięcia usterek, jeśli takie będą stwierdzone. W przypadku udzielenia gwarancji na okres krótszy niż 36 miesięcy oferta zostanie odrzucona, a w przypadku złożenia oferty z okresem gwarancji równym 60 miesięcy lub dłuższym oferta otrzyma maksymalną, przewidzianą w tym kryterium ilość punktów (40 pkt).

3. Akceptuję termin realizacji zamówienia określony przez Zamawiającego w SWZ.

4. Akceptuję terminy płatności od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
5. Oświadczam, że jestem związany ofertą w terminie wskazanym w SWZ.
6. Oświadczam, że zapoznałem się z treścią SWZ i nie wnoszę do niej żadnych zastrzeżeń. tym samym zobowiązuję się do spełnienia wszystkich warunków zawartych w SWZ.
7. Oświadczam, że akceptuję wzór umowy. Jednocześnie zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej oferty podpisać umowę bez zastrzeżeń, w terminie i miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Oświadczam, że przedmiot zamówienia wykonam\*:
  - siłami własnymi, tj. bez udziału podwykonawców;
  - przy udziale podwykonawców;

\*) niepotrzebne skreślić

L.p.	Część zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć do wykonania podwykonawcom	Nazwy podwykonawców
1.	Nie dotyczy	
2.		
3.		

9. Oświadczam, że jesteśmy ~~mikroprzedsiębiorstwem\*\*~~, małym przedsiębiorstwem\*\*, ~~średnim przedsiębiorstwem\*\*~~.

\*\*\*) niepotrzebne skreślić

*Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 mln euro.*

*Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 mln euro.*

*Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które nie jest mikro- lub małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 mln euro lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 mln euro.*

*Pojęcia zaczerpnięte z zaleceń Komisji Unii Europejskiej z dnia 6 maja 2003 r. dot. definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz. U. L 124 z 20.5.2003, s. 36).*

10. Informuję, że wybór mojej/naszej oferty **nie będzie** prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.

Jeśli wybór oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, należy wskazać:

a) Nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania takiego obowiązku podatkowego: **roboty ogólnobudowlane związane z budową rurociągów przesyłowych i sieci rozdzielczych włączając prace pomocnicze.**

b) Wartość tego towaru lub usług bez kwoty podatku: **298.500,16 PLN**

11. Adresy stron internetowych ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, z których Zamawiający pobierze wskazane przez Wykonawcę oświadczenia i dokumenty: [ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs/strona-glowna/](http://ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs/strona-glowna/)
12. Zobowiązuję się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania Umowy zgodnie z SWZ.
13. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO (rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE – ogólne rozporządzenie o ochronie danych; Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*\*\*

*\*\*\*) w przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).*

14. Ofertę niniejszą składam na 18 kolejno ponumerowanych stronach.
15. Do niniejszej oferty załączam:
  - 1) Formularz oferty – zał. nr 2 do SWZ; - str. 1 - 3
  - 2) Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw wykluczenia – zał. nr 3 do SWZ - str. 4
  - 3) Kosztorys ofertowy - str. 5 - 18

Pod groźbą odpowiedzialności karnej oświadczam, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień otwarcia ofert.

Jelenia Góra, dnia 16.04.2021 r.

.....  
*Podpisy osób uprawnionych  
do składania oświadczeń woli  
w imieniu Wykonawcy*

**OŚWIADCZENIE O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU  
ORAZ O BRAKU PODSTAW WYKLUCZENIA**

dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą:  
**„Budowa przyłączy kanalizacyjnych w Borowie w ramach zadania inwestycyjnego „Budowa  
 kanalizacji sanitarnej w Aglomeracji Gniewków, gmina Dobromierz – przyłącza kanalizacyjne ”**  
 znak postępowania: **ZP.271.2.2021**

L.p.	Nazwa(y) Wykonawcy(ów)	Adres(y) Wykonawcy(ów)	telefon	e-mail
1.	WAMAR PPHU SPÓŁKA Z O.O.	Ul. Wincentego Pola 33 58-500 Jelenia Góra	75 75 242 03 698 386 788	jwierszylo@ wamar.jgora.pl

Na potrzeby ww. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oświadczam, że **spełniam\*** warunki udziału w postępowaniu/~~nie spełniam\*~~ warunków udziału w postępowaniu.

Na potrzeby ww. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oświadczam, że **podlegam\*** wykluczeniu z udziału w postępowaniu/ **nie podlegam\*** wykluczeniu z udziału w postępowaniu.

\*) niepotrzebne skreślić

Jelenia Góra, dnia 16.04.2021 r.

.....  
*Podpisy osób uprawnionych do składania  
 oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

---

## KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI: Budowa sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i kanalizacji deszczowej do działek położonych w Dobromierzu przy ulicy Chrobrego  
ADRES INWESTYCJI: Dobromierz działki nr 355/54 i 11/7  
NAZWA INWESTORA: Gmina Dobromierz  
ADRES INWESTORA: 58-170 Dobromierz, Plac Wolności 24  
WYKONAWCA: WAMAR PPHU Sp. z o. o.  
ADRES WYKONAWCY: ul. Wincentego Pola 33, 58-500 Jelenia Góra

DATA OPRACOWANIA: 2021-04-12

---

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 298 500,16 zł  
SŁOWNIE: dwieście dziewięćdziesiąt osiem tysięcy pięćset i 16/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
2021-04-12

Data zatwierdzenia

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>KOSZTYORYS:</b>								
1		<b>W O D O C I A Ą G</b>						
1.1		<b>SIEĆ WODOCIĄGOWA</b>						
1.1.1		<b>Roboty ziemne-wykopy</b>						
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wykopów w terenie pagórkowatym	km	0,156	0,000			
d.1.1.	0113-09							
1	analogia	przedmiar = 0,156 km						
<b>Razem z narzutami</b>				<b>156,00</b>	<b>1 000,00</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>				<b>1 000,00</b>				
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m	6,000	0,000			
d.1.1.	0101-02 KNR							
1	2- 31	z.o.2.13.						
	9902-01	analogia						
<b>przedmiar = 6,000 m</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>30,00</b>	<b>5,000</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>				<b>5,00</b>				
3	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 26- 75 pojazdów na godzinę	m2	2,250	0,000			
d.1.1.	0104-03 KNR							
1	2- 31	z.o.2.13.						
	9902-01	analogia						
<b>przedmiar = 2,250 m2</b>								
<b>Razem z narzutami</b>				<b>45,00</b>	<b>20,000</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>				<b>20,00</b>				
4	KNR AT-11	Wykopy liniowe o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu szalunkami stalowymi lekkimi(n.p. klatkami) koparka 0,40 m3	m3	269,100	0,000			
d.1.1.	0101-02							
1	analogia	przedmiar = 269,100 m3						
<b>Razem z narzutami</b>				<b>18 837,00</b>	<b>70,000</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>				<b>70,00</b>				
5	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rur o śr.273/8,8 mm pod obiektami - dodatek za każdą następną rurę w wiązce	m	7,000	0,000			
d.1.1.	0723-06							
1	analogia	przedmiar = 7,000 m						
<b>Razem z narzutami</b>				<b>1 750,00</b>	<b>250,000</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>				<b>250,00</b>				
<b>Razem dział:</b>				<b>Roboty ziemne-wykopy</b>				
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>0,00</b>				
<b>RAZEM:</b>				<b>20 818,00</b>				
1.1.2		<b>Węzły wodociągowe</b>						
1.1.2.		<b>Węzeł włączenia do istniejącej sieci</b>						
1								
6	KNNR 4	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe koł- nierzowe o śr. 110 mm-trójkątel. koł. sfero 100/100/ 100	szt.	1,000	0,000			
d.1.1.	1014-03							
2.1		przedmiar = 1,000 szt.						
<b>Razem z narzutami</b>				<b>170,00</b>	<b>170,000</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>				<b>170,00</b>				
7	KNNR 4	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe koł- nierzowe o śr. 110 mm-łącznik RK 110 sfer	szt.	2,000	0,000			
d.1.1.	1014-03							
2.1	analogia	przedmiar = 2,000 szt.						
<b>Razem z narzutami</b>				<b>600,00</b>	<b>300,000</b>			
<b>Cena jednostkowa</b>				<b>300,00</b>				

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8 d.1.1. 2.1	KNNR 4 1105-03 analogia	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o śr.100 mm	kpl.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 kpl.						
Razem z narzutami				300,00	300,000			
Cena jednostkowa				300,00				
9 d.1.1. 2.1	KNNR 4 1014-03 analogia	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe koł- nierzowe o śr. 110 mm-zwężka żel. koł. 160/110 sfero	szt.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 szt.						
Razem z narzutami				400,00	400,000			
Cena jednostkowa				400,00				
10 d.1.1. 2.1	KNNR 4 1014-04 analogia	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe koł- nierzowe o śr. 150 mm-łącznik RK sfero 160 mm	szt.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 szt.						
Razem z narzutami				420,00	420,000			
Cena jednostkowa				420,00				
11 d.1.1. 2.1	KNNR 4 1430-01 analogia	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe - podbudowa armatury	m3	0,120	0,000			
		przedmiar = 0,120 m3						
Razem z narzutami				42,00	350,000			
Cena jednostkowa				350,00				
Razem dział: Węzeł włączenia do istniejącej sieci								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					1 932,00			
1.1.2. 2		Węzeł hydrantowy						
12 d.1.1. 2.2	KNNR 4 1014-04	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe koł- nierzowe o śr. 150 mm-trójnik żel. koł. 160/80/160 sfero	szt.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 szt.						
Razem z narzutami				180,00	180,000			
Cena jednostkowa				180,00				
13 d.1.1. 2.2	KNNR 4 1014-04 analogia	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe koł- nierzowe o śr. 150 mm-łącznik RK sfero 160 mm	szt.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 szt.						
Razem z narzutami				180,00	180,000			
Cena jednostkowa				180,00				
14 d.1.1. 2.2	KNNR 4 1014-04	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe koł- nierzowe o śr. 150 mm-kołnierz zaślepiający 150 mm	szt.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 szt.						
Razem z narzutami				130,00	130,000			
Cena jednostkowa				130,00				
15 d.1.1. 2.2	KNNR 4 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 kpl.						
Razem z narzutami				3 000,00	3 000,00 0			
Cena jednostkowa				3 000,00				

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16 d.1.1. 2.2	KNNR 4 1430-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe-podbudowa węzła, blok oporowy przedmiar = 0,180 m3	m3	0,180	0,000			
Razem z narzutami				63,00	350,000			
Cena jednostkowa				350,00				
Razem dział:				Węzeł hydrantowy				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				3 553,00				
1.1.2. 3		Węzły włączeń przyłączy z PE 160 (7 kpl)						
17 d.1.1. 2.3	KNNR 11 0306-02 analogia	Zasuwki opaski NWZ 160/40-z oznakowaniem na słupki betonowym przedmiar = 7,000 kpl.	kpl.	7,000	0,000			
Razem z narzutami				2 065,00	295,000			
Cena jednostkowa				295,00				
18 d.1.1. 2.3	KNNR 4 1430-01 analogia	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe - podbudowa armatury przedmiar = 0,420 m3	m3	0,420	0,000			
Razem z narzutami				147,00	350,000			
Cena jednostkowa				350,00				
Razem dział:				Węzły włączeń przyłączy z PE 160 (7 kpl)				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				2 212,00				
Razem dział:				Węzły wodociągowe				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				7 697,00				
1.1.3		Montaż rurociągów						
19 d.1.1. 3	KNNR 4 1411-04 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich-pod- sypka i obsypka rur piachem dowiezionym przedmiar = 63,972 m3	m3	63,972	0,000			
Razem z narzutami				1 087,52	17,000			
Cena jednostkowa				17,00				
20 d.1.1. 3	KNNR 4 1009-07 analogia	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE100 PN16 SDR11) o śr.zewnętrznej 160 mm-z przeciągnięciem w rurach osłonowych przedmiar = 156,500 m	m	156,500	0,000			
Razem z narzutami				15 180,50	97,000			
Cena jednostkowa				97,00				
21 d.1.1. 3	KNNR 4 1010-07	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewn. 160 mm przedmiar = 13,000 złącz.	złącz.	13,000	0,000			
Razem z narzutami				585,00	45,000			
Cena jednostkowa				45,00				
22 d.1.1. 3	KNNR 4 1011-07	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 160 mm: kolano e-op.160 >90 szt 2	złącz.	2,000	0,000			



## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = 2,000 złącz.						
Razem z narzutami				280,00	140,000			
Cena jednostkowa				140,00				
23 d.1.1. 3	KNNR 4 1611-01 analogia	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nomi- nalnej do 150 mm	odc. 200 m	0,782	0,000			
		przedmiar = 0,782 odc.200m						
Razem z narzutami				234,60	300,000			
Cena jednostkowa				300,00				
24 d.1.1. 3	KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominal- nej do 150 mm	odc. 200 m	0,782	0,000			
		przedmiar = 0,782 odc.200m						
Razem z narzutami				234,60	300,000			
Cena jednostkowa				300,00				
25 d.1.1. 3	KNNR 4 1608-02 analogia	Próba pneumatyczna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PE-przyjęto łącznie z przyłączami	200 m -1 prób	0,782	0,000			
		przedmiar = 0,782 200m -1 prób.						
Razem z narzutami				391,00	500,000			
Cena jednostkowa				500,00				
Razem dział:				Montaż rurociągów				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				17 993,22				
1.1.4		Roboty ziemne-zasyпки						
26 d.1.1. 4	KNNR 1 0214-02 analogia	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, pun- ktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m3	194,024	0,000			
		przedmiar = 194,024 m3						
Razem z narzutami				7 760,96	40,000			
Cena jednostkowa				40,00				
27 d.1.1. 4	KNNR 1 0202-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyla- dowczymi-wtwóz nadmiaru gruntu	m3	66,976	0,000			
		przedmiar = 66,976 m3						
Razem z narzutami				6 027,84	90,000			
Cena jednostkowa				90,00				
28 d.1.1. 4	KNR-W 2-19 0102-01 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą sygnalizacyjną	m	313,000	0,000			
		przedmiar = 313,000 m						
Razem z narzutami				939,00	3,000			
Cena jednostkowa				3,00				
29 d.1.1. 4	KNR-W 2-19 0134-03 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku betonowym- zasuw i- zaworów i hydranty	kpl.	2,000	0,000			
		przedmiar = 2,000 kpl.						
Razem z narzutami				140,00	70,000			
Cena jednostkowa				70,00				
30 d.1.1. 4	KNNR 4 1430-01 analogia	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe skrzynek i hy- drantów	m3	0,240	0,000			

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		przedmiar = 0,240 m3						
Razem z narzutami				84,00	350,000			
Cena jednostkowa				350,00				
31 d.1.1. 4	KNNR 6 0113-03 z.o.2.6. 9901 -02 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o gru- bości po zagęszczeniu 25 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	2,250	0,000			
		przedmiar = 2,250 m2						
Razem z narzutami				135,00	60,000			
Cena jednostkowa				60,00				
32 d.1.1. 4	KNNR 6 0113-05 z.o.2.6. 9901 -02 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o gru- bości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	2,250	0,000			
		przedmiar = 2,250 m2						
Razem z narzutami				45,00	20,000			
Cena jednostkowa				20,00				
33 d.1.1. 4	KNNR 6 0308-02 z.o.2.6. 9901 -02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	2,250	0,000			
		przedmiar = 2,250 m2						
Razem z narzutami				270,00	120,000			
Cena jednostkowa				120,00				
34 d.1.1. 4	KNNR 6 0309-02 z.o.2.6. 9901 -04 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych as- faltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pa- sach węższych niż 2.5 m	m2	2,250	0,000			
		przedmiar = 2,250 m2						
Razem z narzutami				315,00	140,000			
Cena jednostkowa				140,00				
Razem dział:				Roboty ziemne-zasyпки				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				15 716,80				
Razem dział:				SIEĆ WODOCIĄGOWA				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				62 225,02				
1.2		ODCZEPY WODOCIĄGOWE						
1.2.1		Roboty ziemne-wykopy						
35 d.1.2. 1	KNR-W 2-01 0113-09 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wykopów w terenie pagórkowatym	km	0,038	0,000			
		przedmiar = 0,038 km						
Razem z narzutami				38,00	1 000,00 0			
Cena jednostkowa				1 000,00				
36 d.1.2. 1	KNR AT-11 0101-02 analogia	Wykopy liniowe o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu szalunkami stalowymi lekkimi(n.p. klatkami) koparka 0,40 m3	m3	51,000	0,000			
		przedmiar = 51,000 m3						
Razem z narzutami				3 570,00	70,000			
Cena jednostkowa				70,00				
Razem dział:				Roboty ziemne-wykopy				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
RAZEM:					3 608,00			
1.2.2		Montaż rurociągów						
37 d.1.2. 2	KNNR 11 0307-01 analogia	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm	m	37,500	0,000			
		przedmiar = 37,500 m						
Razem z narzutami				1 612,50	43,000			
Cena jednostkowa				43,00				
Razem dział:				Montaż rurociągów				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:					1 612,50			
1.2.3		Roboty ziemne-zasyпки						
38 d.1.2. 3	KNNR 1 0214-02 analogia	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV	m3	51,000	0,000			
		przedmiar = 51,000 m3						
Razem z narzutami				1 734,00	34,000			
Cena jednostkowa				34,00				
39 d.1.2. 3	KNR-W 2-19 0102-01 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą sygnalizacyjną	m	37,500	0,000			
		przedmiar = 37,500 m						
Razem z narzutami				112,50	3,000			
Cena jednostkowa				3,00				
Razem dział:				Roboty ziemne-zasyпки				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:					1 846,50			
Razem dział:				ODCZEPY WODOCIAĞOWE				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:					7 067,00			
Razem dział:				W O D O C I A Ğ				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:					69 292,02			
2		KANALIZACJA SANITARNA						
2.1		KANALIZACJA-SIEĆ						
2.1.1		Roboty ziemne -wykopy						
40 d.2.1. 1	KNR 2-01 0120-03 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wykopów	km	0,164	0,000			
		przedmiar = 0,164 km						
Razem z narzutami				164,00	1 000,00 0			
Cena jednostkowa				1 000,00				
41 d.2.1. 1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III-IV	m3	243,880	0,000			
		przedmiar = 243,880 m3						
Razem z narzutami				17 071,60	70,000			
Cena jednostkowa				70,00				
42 d.2.1. 1	KNNR 1 0313-01 analogia	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką szalunkowymi stalowymi w gruntach suchych (klatki)	m2	519,560	0,000			
		przedmiar = 519,560 m2						

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				10 391,20	20,000			
Cena jednostkowa				20,00				
43 d.2.1. 1	KNNR 5 0723-06 analogia	Przewierty mechaniczne dla rur o śr.355,6/8,8 mm pod obiektami - dodatek za każdą następną rurę w wiązce przedmiar = 7,000 m	m	7,000	0,000			
Razem z narzutami				2 590,00	370,000			
Cena jednostkowa				370,00				
Razem dział:				Roboty ziemne -wykopy				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				30 216,80				
2.1.2		Roboty montażowe						
44 d.2.1. 2	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich -pod- sypki i obsypki-piach z dowozem przedmiar = 90,407 m3	m3	90,407	0,000			
Razem z narzutami				1 536,92	17,000			
Cena jednostkowa				17,00				
45 d.2.1. 2	KNNR 4 1413-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m-studnie prehabry- kowane gł. 1,2 m przedmiar = 13,000 stud.	stud.	13,000	0,000			
Razem z narzutami				46 150,00	3 550,00 0			
Cena jednostkowa				3 550,00				
46 d.2.1. 2	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. przedmiar = -39,000 [0.5 m] stud.	[0.5 m] stud.	-39,000	0,000			
Razem z narzutami				-7 800,00	200,000			
Cena jednostkowa				200,00				
47 d.2.1. 2	KNNR 4 1427-02 analogia	Przejście przez ściany komór tulejami PE 200 z uszczelką - otwór o śr. 260 mm przedmiar = 1,000 szt.	szt.	1,000	0,000			
Razem z narzutami				270,00	270,000			
Cena jednostkowa				270,00				
48 d.2.1. 2	KNNR 4 1308-03 analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm-z przejściem w rurze osłonowej przedmiar = 164,000 m	m	164,000	0,000			
Razem z narzutami				19 680,00	120,000			
Cena jednostkowa				120,00				
49 d.2.1. 2	KNNR 4 1610-02 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych z rur beto- nowych lub żelbetowych o śr.nominalnej 200 mm-przyję- to łącznie z przykanalikami przedmiar = 1,000 odc. -1 prób.	odc. -1 prób	1,000	0,000			
Razem z narzutami				500,00	500,000			
Cena jednostkowa				500,00				
Razem dział:				Roboty montażowe				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				60 336,92				
2.1.3		Roboty ziemne-zasyпки						

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
50 d.2.1. 3	KNNR 1 0214-05 analogia	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV	m3	130,846	0,000			
		przedmiar = 130,846 m3						
Razem z narzutami				4 448,76	34,000			
Cena jednostkowa				34,00				
51 d.2.1. 3	KNNR 1 0202-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładczymi-wtwóz nadmiaru gruntu	m3	77,766	0,000			
		przedmiar = 77,766 m3						
Razem z narzutami				2 332,98	30,000			
Cena jednostkowa				30,00				
Razem dział:				Roboty ziemne-zасыпки				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				6 781,74				
Razem dział:				KANALIZACJA-SIEĆ				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				97 335,46				
2.2		ODCZEPY KANALIZACYJNE						
2.2.1		Roboty ziemne -wykopy						
52 d.2.2. 1	KNR 2-01 0120-03 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wykopów	km	0,038	0,000			
		przedmiar = 0,038 km						
Razem z narzutami				38,00	1 000,00 0			
Cena jednostkowa				1 000,00				
53 d.2.2. 1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III-IV	m3	40,040	0,000			
		przedmiar = 40,040 m3						
Razem z narzutami				2 802,80	70,000			
Cena jednostkowa				70,00				
54 d.2.2. 1	KNNR 1 0313-01 analogia	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką szalunkowymi stalowymi w gruntach suchych (klatki)	m2	107,800	0,000			
		przedmiar = 107,800 m2						
Razem z narzutami				2 156,00	20,000			
Cena jednostkowa				20,00				
Razem dział:				Roboty ziemne -wykopy				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				4 996,80				
2.2.2		Roboty montażowe						
55 d.2.2. 2	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich -pod- sypki i obsypki-piach z dowozem	m3	20,786	0,000			
		przedmiar = 20,786 m3						
Razem z narzutami				353,36	17,000			
Cena jednostkowa				17,00				

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
56 d.2.2. 2	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	38,500	0,000			
		przedmiar = 38,500 m						
Razem z narzutami				3 465,00	90,000			
Cena jednostkowa				90,00				
Razem dział:				Roboty montażowe				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				3 818,36				
2.2.3		Roboty ziemne-zasyпки						
57 d.2.2. 3	KNNR 1 0202-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi-wtwóz nadmiaru gruntu	m3	18,480	0,000			
		przedmiar = 18,480 m3						
Razem z narzutami				554,40	30,000			
Cena jednostkowa				30,00				
58 d.2.2. 3	KNNR 1 0202-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi-wtwóz nadmiaru gruntu	m3	21,560	0,000			
		przedmiar = 21,560 m3						
Razem z narzutami				646,80	30,000			
Cena jednostkowa				30,00				
59 d.2.2. 3	KNNR 1 0202-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi-wtwóz nadmiaru gruntu	m3	77,766	0,000			
		przedmiar = 77,766 m3						
Razem z narzutami				2 332,98	30,000			
Cena jednostkowa				30,00				
Razem dział:				Roboty ziemne-zasyпки				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				3 534,18				
Razem dział:				ODCZEPY KANALIZACYJNE				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				12 349,34				
Razem dział:				KANALIZACJA SANITARNA				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				109 684,80				
3		KANALIZACJA DESZCZOWA						
3.1		KANALIZACJA-SIEĆ DESZCZOWA						
3.1.1		Roboty ziemne -wykopy						
60 d.3.1. 1	KNR 2-01 0120-03 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wykopów	km	0,191	0,000			
		przedmiar = 0,191 km						
Razem z narzutami				191,00	1 000,00 0			
Cena jednostkowa				1 000,00				
61 d.3.1. 1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III-IV	m3	263,900	0,000			
		przedmiar = 263,900 m3						

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				18 473,00	70,000			
Cena jednostkowa				70,00				
62 d.3.1. 1	KNNR 1 0313-01 analogia	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką szalunkowymi stalowymi w gruntach suchych (klatki)	m2	564,000	0,000			
przedmiar = 564,000 m2								
Razem z narzutami				11 280,00	20,000			
Cena jednostkowa				20,00				
Razem dział:				Roboty ziemne -wykopy				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				29 944,00				
3.1.2		Roboty montażowe						
63 d.3.1. 2	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich -pod- sypki i obsypki-piach z dowozem	m3	111,967	0,000			
przedmiar = 111,967 m3								
Razem z narzutami				1 903,44	17,000			
Cena jednostkowa				17,00				
64 d.3.1. 2	KNNR 4 1212-02 analogia	Przecisk rurami o śr.nominalnej 355,6/8mm metodą wi- brową przy użyciu młota pneumatycznego w gruntach kat.III-IV	m	10,000	0,000			
przedmiar = 10,000 m								
Razem z narzutami				3 700,00	370,000			
Cena jednostkowa				370,00				
65 d.3.1. 2	KNNR 4 1005-06 analogia	Sieci wodociągowe - rury stalowe o złączach spawanych o śr.zewnętrznej i grubości ścianek 323/8.8 mm-rura osłonowa	m	33,000	0,000			
przedmiar = 33,000 m								
Razem z narzutami				6 270,00	190,000			
Cena jednostkowa				190,00				
66 d.3.1. 2	KNNR 4 1413-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m-studnie prehabry- kowane gł. 1,2 m	stud.	10,000	0,000			
przedmiar = 10,000 stud.								
Razem z narzutami				35 500,00	3 550,000			
Cena jednostkowa				3 550,00				
67 d.3.1. 2	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	-30,000	0,000			
przedmiar = -30,000 [0.5 m] stud.								
Razem z narzutami				-6 000,00	200,000			
Cena jednostkowa				200,00				
68 d.3.1. 2	KNNR 4 1308-04 analogia	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm-z przeciągnięciem w rurze osłonowej	m	191,000	0,000			
przedmiar = 191,000 m								
Razem z narzutami				29 605,00	155,000			
Cena jednostkowa				155,00				
69 d.3.1. 2	KNNR 4 1610-02 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych z rur betonowych lub żelbetowych o śr.nominalnej 200 mm-przyję- to łącznie z przykanalikami	odc. -1 prób	1,000	0,000			
przedmiar = 1,000 odc. -1 prób.								

## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				500,00	500,000			
Cena jednostkowa				500,00				
Razem dział:				Roboty montażowe				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				71 478,44				
3.1.3		Roboty ziemne-zasyпки						
70	KNNR 1	Zasypanie wykopów	m3	10,602	0,000			
d.3.1.	0214-05	fundamentowych podłużnych, pun						
3	analogia	- ktowych, rowów, wykopów						
		objektowych spycharkami z						
		zagęszczeniem mechanicznym						
		ubijakami (grubość war-						
		stwy w						
		stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu						
		III-IV						
		przedmiar = 10,602 m3						
Razem z narzutami				360,47	34,000			
Cena jednostkowa				34,00				
71	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane	m3	10,602	0,000			
d.3.1.	0202-02	koparkami podsiębiernymi o poj.						
3	analogia	łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z						
		transportem urobku na odległość						
		do 1 km samochodami samowyla-						
		dowczymi-wywóz nadmiaru gruntu						
		przedmiar = 10,602 m3						
Razem z narzutami				318,06	30,000			
Cena jednostkowa				30,00				
Razem dział:				Roboty ziemne-zasyпки				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				678,53				
Razem dział:				KANALIZACJA-SIEĆ DESZCZOWA				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				102 100,97				
3.2		ODCZEPY KANALIZACYJNE DESZCZOWEJ						
3.2.1		Roboty ziemne -wykopy						
72	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych	km	0,030	0,000			
d.3.2.	0120-03	robotach ziemnych - trasa						
1	analogia	wykopów						
		przedmiar = 0,030 km						
Razem z narzutami				30,00	1 000,00			
Cena jednostkowa				1 000,00	0			
73	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o	m3	35,685	0,000			
d.3.2.	0210-03	głębokości do 3.0 m wykony-						
1		wane na odkład koparkami						
		podsiębiernymi o pojemności łyżki						
		0.25 m3 w gruncie kat. III-IV						
		przedmiar = 35,685 m3						
Razem z narzutami				2 497,95	70,000			
Cena jednostkowa				70,00				
74	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów	m2	73,200	0,000			
d.3.2.	0313-01	wraz z rozbiórką szalunkowymi						
1	analogia	stalowymi w gruntach suchych						
		(klatki)						
		przedmiar = 73,200 m2						
Razem z narzutami				1 464,00	20,000			
Cena jednostkowa				20,00				
Razem dział:				Roboty ziemne -wykopy				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				3 991,95				
3.2.2		Roboty montażowe						



## Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
75 d.3.2. 2	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich -pod- sypki i obsypki-piach z dowozem	m3	12,920	0,000			
		przedmiar = 12,920 m3						
Razem z narzutami				219,64	17,000			
Cena jednostkowa				17,00				
76 d.3.2. 2	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	30,500	0,000			
		przedmiar = 30,500 m						
Razem z narzutami				3 660,00	120,000			
Cena jednostkowa				120,00				
Razem dział:				Roboty montażowe				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				3 879,64				
3.2.3		Roboty ziemne-zasyпки						
77 d.3.2. 3	KNNR 1 0214-05 analogia	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV	m3	21,807	0,000			
		przedmiar = 21,807 m3						
Razem z narzutami				741,44	34,000			
Cena jednostkowa				34,00				
78 d.3.2. 3	KNNR 1 0202-02 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładkowymi-wtwóz nadmiaru gruntu	m3	13,878	0,000			
		przedmiar = 13,878 m3						
Razem z narzutami				416,34	30,000			
Cena jednostkowa				30,00				
Razem dział:				Roboty ziemne-zasyпки				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				1 157,78				
Razem dział:				ODCZEPY KANALIZACYJNE DESZCZOWEJ				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				9 029,37				
Razem dział:				KANALIZACJA DESZCZOWA				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				111 130,34				
4		CZYNNOŚCI TOWARZYSZĄCE						
79 d.4	cena zakładowa	Obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 kpl.						
Razem z narzutami				4 655,00	4 655,00 0			
Cena jednostkowa				4 655,00				
80 d.4	cena zakładowa	Opracowanie tymczasowego projektu organizacji ruchu, oznakowanie robót oraz opłaty za zajęcie pasa drogowego	kpl.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 kpl.						
Razem z narzutami				3 738,00	3 738,00 0			
Cena jednostkowa				3 738,00				
Razem dział:				CZYNNOŚCI TOWARZYSZĄCE				

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					8 393,00			

## PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 W O D O C I A Ą G	0,00				
2 KANALIZACJA SANITARNIA	0,00				
3 KANALIZACJA DESZCZOWA	0,00				
4 CZYNNOŚCI TOWARZYSZĄCE	0,00				
Razem koszty bezpośrednie	0,00				
Pozycje uproszczone	298 500,16	298 500,16			
RAZEM	298 500,16	298 500,16			

OGÓŁEM 298 500,16

Słownie: dwieście dziewięćdziesiąt osiem tysięcy pięćset i 16/100 zł