

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa budynku wielorodzinnego 7 kondygnacyjnego przy ul.  
Popieluszki 17 w Kraśniku  
ADRES INWESTYCJI: ul. Popieluszki 17, 23-204 Kraśnik  
NAZWA INWESTORA: Spółdzielnia Mieszkaniowa "Metalowiec" w Kraśniku  
ADRES INWESTORA: ul. Klonowa 5, 23-204 Kraśnik

DATA OPRACOWANIA: 23.07.2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
23.07.2024

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 Instalacje zewnętrzne		3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Branża sanitarna - przyłącz ciepłowniczy, wodociągowy, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej</b>					
<b>1</b>		<b>Instalacje zewnętrzne</b>			
<b>1.1</b>		<b>Przyłącz wodociągowy</b>			
<b>1.1.1</b>		<b>Prace przygotowawcze</b>			
1 d.1.1. 1	KNNR 1 N001-01 11- 010	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równin- nym, wytyczenie tras rurociągu	km		
		0,07	km	0,070	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,070</b>
<b>1.1.2</b>		<b>Prace ziemne</b>			
2 d.1.1. 2	KNR 2-01 201-0217-02	Wykopy oraz przekopy liniowe wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		75 * 0,8 * 1,6	m3	96,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>96,000</b>
3 d.1.1. 2	KNR 4-01 401-0108-06	Dowóz piasku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt. kat. III	m3		
		36,18	m3	36,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,180</b>
4 d.1.1. 2	KNR 4-01 401-0108-08	Dowóz piasku samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		36,18	m3	36,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,180</b>
5 d.1.1. 2	KNNR 4 N004-14 11- 020	Podłoża pod rurociągi i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m3		
		12,06	m3	12,060	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,060</b>
6 d.1.1. 2	KNNR 4 N004-14 11- 030	Obsypka rurociągu o grubości 30 cm zagęszczona do 95% zmodyfikowanej wartości Proctora.	m3		
		24,12	m3	24,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,120</b>
7 d.1.1. 2	KNR 2-28 228-0501-08	Zasyпка rurociągu gruntem rodzimym z wykopu wraz z przesianiem	m3		
		101,79	m3	101,790	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,790</b>
8 d.1.1. 2	KNR 4-01 401-0108-06	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		36,18	m3	36,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,180</b>
9 d.1.1. 2	KNR 4-01 401-0108-08	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		36,18	m3	36,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,180</b>
<b>1.1.3</b>		<b>Prace instalacyjne</b>			
10 d.1.1. 3	KNR W 218 W218W0109 0200-00	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE,PEHD o średnicy zewnętrznej 75 mm	m		
		75,5	m	75,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,500</b>
11 d.1.1. 3	KNR 2-19 219-0219-01	Oznakowanie trasy instalacji wodociągowej taśmą ostrzegawczą biało-niebies- ką z wkładką stalową o szerokości 20 cm.	m		
		75,5	m	75,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,500</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.1. 3	KNNR 5 N00507050 1000-00	Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140 mm - rura osłonowa karbowana o średnicy 110mm	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
13 d.1.1. 3	KNR W 218 W218W0110 0200-00	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 75 mm metodą zgrzewania czółowego	złącze		
		12	złącze	12,000	
				RAZEM	12,000
14 d.1.1. 3	KNR W 218 W218W0111 0200-00	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 75 mm za pomocą kształtek elektrooporowych - kolano	złącze		
		3	złącze	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.1.1. 3	KNNRN 004 N00420171 4000-00	Przejście przez ścianę zewnętrzną dla rurociągu o średnicy nominalnej 75 mm	przejście		
		1	przejście	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1.1. 3	KNR 0215215011 8 0200-00	Wodomierz główny o średnicy 25 mm + konsola wodomierzowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1.1. 3	KNR 0215215010 8 0300-00	Dodatek za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy o średnicy 25 mm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1.1. 3	KNR 2-18W 218W-0206- 02	Zawór antyskażeniowy typu EA DN65	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.1. 3	KNR 004A4 A0104 0400- 00	Zawór odcinający 2"	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.1.1. 3	KNNR 4 N004-20 17- 020	Przejście PE x stal 75xDN65	przejście		
		1	przejście	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.1. 3	KNR 2-18 W218W0205 010100	Zasuwa kołnierzkowa żeliwna DN65 wraz z obudową do zasuw, skrzynką uliczną oraz połączeniami kołnierzkowymi	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.1. 3	KNR 0215215010 3 0700-00	Rurociąg z rur stalowych ocynkowanych o średnicy nominalnej 65 mm, o połączeniach gwintowanych, umocowany na ścianach w budynku mieszkalnym	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.1.1. 3	KNR W 218 W218W0708 0100-00	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej, rurociągi o średnicy nominalnej do 150 mm	200 m		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,75	200 m	0,750	
				RAZEM	0,750
24 d.1.1. 3	KNR 2-18W 218W-0706-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	prób a		
		1	prób a	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1.1. 3	KNR 2-18W 218W-0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	100 m		
		0,75	100 m	0,750	
				RAZEM	0,750
26 d.1.1. 3	niekatalogowa	Badanie wody	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1.1. 3	niekatalogowa	Nadzór gestora sieci wodociągowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		<b>Przyłącz kanalizacji sanitarnej</b>			
1.2.1		<b>Prace przygotowawcze</b>			
28 d.1.2. 1	KNNR 1 N001-01 11-010	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równin- nym, wytyczenie tras rurociągu	km		
		0,002	km	0,002	
				RAZEM	0,002
1.2.2		<b>Prace ziemne</b>			
29 d.1.2. 2	KNR 2-01 201-0217-02	Wykopy oraz przekopy liniowe wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		2 * 1,2 * 1,8	m3	4,320	
				RAZEM	4,320
30 d.1.2. 2	KNR 2-01 201-0217-02	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III (pod studnie)	m3		
		4,31	m3	4,310	
				RAZEM	4,310
31 d.1.2. 2	KNR 4-01 401-0108-06	Dowóz kruszywa samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		0,8	m3	0,800	
				RAZEM	0,800
32 d.1.2. 2	KNR 4-01 401-0108-08	Dowóz kruszywa samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		0,8	m3	0,800	
				RAZEM	0,800
33 d.1.2. 2	KNNR 4 N004-14 11-020	Podłoża pod rurociągi i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m3		
		0,3	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
34 d.1.2. 2	KNNR 4 N004-14 11-030	Obsypka rurociągu o grubości 30 cm zagęszczona do 95% zmodyfikowanej wartości Proctora.	m3		
		0,6	m3	0,600	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,600
35 d.1.2. 2	KNR 2-28 228-0501-08	Zasyпка rurociągu oraz wokół studni gruntem rodzimym z wykopu wraz z prze- sianiem	m3		
		0,8	m3	0,800	
				RAZEM	0,800
36 d.1.2. 2	KNR 4-01 401-0108-06	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		0,6	m3	0,600	
				RAZEM	0,600
37 d.1.2. 2	KNR 4-01 401-0108-08	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		0,6	m3	0,600	
				RAZEM	0,600
1.2.3		<b>Prace instalacyjne</b>			
38 d.1.2. 3	KNR W 218 W218W0408 0300-00	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC SN8 lite o średnicy zewnętrznej 200 mm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.1.2. 3	KNNR 4 N00404031 4000-00	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 315 mm - rura osłonowa	m		
		0,8	m	0,800	
				RAZEM	0,800
40 d.1.2. 3	KNR 2-19 219-0219-01	Oznakowanie trasy instalacji kanalizacji sanitarnej taśmą ostrzegawczą brązo- wą z wkładką stalową o szerokości 20 cm.	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.1.2. 3	KNR 0218218080 4 0200-00	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm. Dowóz wody samochodem beczkowiezem 4 t	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3		<b>Przyłącz kanalizacji deszczowej</b>			
1.3.1		<b>Prace przygotowawcze</b>			
42 d.1.3. 1	KNNR 1 N001-01 11- 010	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równin- nym, wytyczenie tras rurociągu	km		
		0,01	km	0,010	
				RAZEM	0,010
1.3.2		<b>Prace ziemne</b>			
43 d.1.3. 2	KNR 2-01 201-0217-02	Wykopy oraz przekopy liniowe wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		18 * 0,8 * 0,8	m3	11,520	
				RAZEM	11,520
44 d.1.3. 2	KNR 2-01 201-0217-02	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III (pod studnie)	m3		
		18 * 0,8 * 0,8	m3	11,520	
				RAZEM	11,520
45 d.1.3. 2	KNR 4-01 401-0108-06	Dowóz kruszywa samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.1.3. 2	KNR 4-01 401-0108-08	Dowóz kruszywa samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
47 d.1.3. 2	KNNR 4 N004-14 11-020	Podłoża pod rurociągi i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
48 d.1.3. 2	KNNR 4 N004-14 11-030	Obsypka rurociągu o grubości 30 cm zagęszczona do 95% zmodyfikowanej wartości Proctora.	m3		
		4	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
49 d.1.3. 2	KNR 2-28 228-0501-08	Zasyпка rurociągu oraz wokół studni gruntem rodzimym z wykopu wraz z prze- sianiem - dla rurociągu w części zielonej	m3		
		5	m3	5,000	
				RAZEM	5,000
50 d.1.3. 2	KNR 4-01 401-0108-06	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		95,47	m3	95,470	
				RAZEM	95,470
51 d.1.3. 2	KNR 4-01 401-0108-08	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4	m3		
		95,47	m3	95,470	
				RAZEM	95,470
<b>1.3.3</b>		<b>Prace instalacyjne</b>			
52 d.1.3. 3	KNR W 218 W218W0408 0300-00	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC SN8 lite o średnicy zewnętrznej 150 mm	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
53 d.1.3. 3	KNR W 218 W218W0513 0100-00	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie.Studnie o głębokości 3 m z kręgów be- tonowych o średnicy 1000 mm z pokrywą nadstudzienną żelbetową	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
54 d.1.3. 3	KNR 2- 1521502190 30000	Zasuwy burzowe o średnicy 150 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.1.3. 3	KNR 2- 1521502190 30000	Zasuwy burzowe o średnicy 315 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.1.3. 3	KNR 2-19 219-0219-01	Oznakowanie trasy instalacji kanalizacji deszczowej taśmą ostrzegawczą brą- zową z wkładką stalową o szerokości 20 cm.	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
57 d.1.3. 3	KNR 0218218080 4 0400-00	Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej do 300 mm. Do- wóz wody samochodem beczkowozem 4 t	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000