
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci gazowej niskiego ciśnienia w związkuz przebudowa ulicy bocznej ks. Stanisława Decowskiego w Krośnie
INWESTOR : Urząd Miasta Krosno
ADRES INWESTORA : ul. Lwowska 28a
38-400 Krosno
BRANŻA : gazowa - przebudowa gazociągu śr/c
DATA OPRACOWANIA : luty 2024 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	PRZEBUDOWA GAZOCIĄGU N/C				
1 d.1	KNR-W 2-19 0301-08	Montaż rurociągów z rur PE100 SDR17/17,6 dn90 wg PN-EN 1555-2	m		
		42,5	m	42,500	
				RAZEM	42,500
2 d.1	KNR-W 2-19 0301-04	Montaż rurociągów z rur PE100 RC SDR11 dn40 wg PN-EN 1555-2	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
3 d.1	S 219 1400-03	Rury osłonowe PE100 SDR11 dn75 wg PN-EN 1555-2	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
4 d.1	KNR-W 2-19 0119-01	Rury osłonowe stalowe dwudzielne DN150 z sączkiem wężowym	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
5 d.1	KNR-W 2-19 0303-04	Mufa PE100 SDR11 dn40 polietylenowa elektrooporowa wg PN-EN 1555-3	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1	KNR-W 2-19 0303-08	Mufa redukcyjna PE100 SDR17 dn90/40 polietylenowa elektrooporowa wg PN-EN 1555-3	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1	KNR-W 2-19 0303-08	Mufa redukcyjna PE100 SDR17 dn90/63 polietylenowa elektrooporowa wg PN-EN 1555-3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	KNR-W 2-19 0303-08	Trójnik równoprzelotowy PE100 SDR17 dn90 polietylenowy doczołowy wg PN-EN 1555-3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	KNR-W 2-19 0303-08	Kolano PE100 SDR17 dn90 90st polietylenowe doczołowe wg PN-EN 1555-3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	kalkulacja własna	Połączenie PE-Stal dn40/DN32 materiał cz. PE100 SDR11 materiał cz. Stalowej L290	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1	kalkulacja własna	Połączenie dn63/DN50 materiał cz. PE100 SDR11 materiał cz. Stalowej L290	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNR 2-19 0219-01	Drut lokalizacyjny DY 1x2,5mm2 - zgodnie z ST-IGG-1002	m		
		58	m	58,000	
				RAZEM	58,000
13 d.1	KNR 2-19 0219-01	Taśma ostrzegawcza koloru żółtego – zgodnie z ST-IGG-1002	m		
		58	m	58,000	
				RAZEM	58,000
14 d.1	kalkulacja własna	Tabliczki oznacznikowe – zgodnie z ST-IGG-1004	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.1	kalkulacja własna	Słupki znacznikowe betonowe - zgodnie z ST-IGG-1003	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.1	KNR 9-12 0203-03	Taśma izolacyjna klasa B30 - PN-EN 12068	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.1	kalkulacja własna	Zabezpieczenie antykorozyjne / izolacja rury dwudzielnej stalowej DN150	m ²		
		3	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.1	KNKRB 6 0102-05	Podsypka piaskowa	m ³		
		4	m ³	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	KNR 2-01 0310-02	Wykop - dołki montażowe 1,5x1,5x1,5m - 5 szt	m ³		
		14	m ³	14,000	
				RAZEM	14,000
20 d.1	KNNR 1 0210-01	Wykopy	m ³		
		26	m ³	26,000	
				RAZEM	26,000
21 d.1	KNNR 1 0317-01	Zasypywanie wykopów z zagęszczeniem	m ³		
		26	m ³	26,000	
				RAZEM	26,000
22 d.1	kalkulacja własna	Dozór	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNR-W 2-19 0211-02	Próba szczelności i wytrzymałości	m		
		56,5	m	56,500	
				RAZEM	56,500
24 d.1	kalkulacja własna	Odbiór techniczny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1	kalkulacja własna	Roboty przełączeniowe wg OZG Jasło	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 PRZEBUDOWA WODOCIĄGU					
26 d.2	KNR 2-18 0208-02	W4-W4.1-W4.2 - odcinek sieci wodociągowej PE100 PN10 SDR17 dn90	m		
		58,5	m	58,500	
				RAZEM	58,500
27 d.2	KNNR 4 1101-01	Zasuwa do wody DN32 z klinem miękkouszczelniającym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.2	kalkulacja własna	Nawiertka - Zestaw przyłączy do rur miękkich 40/90	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.2	kalkulacja własna	Łącznik rurowy PVC/PE dn 80-103 PN10	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.2	kalkulacja własna	Elementy włączeniowe, kształtki w zakresie średnicy dn110	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.2	kalkulacja własna	Obudowy do zasuw sztywna/teleskopowa DN32 - 20	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.2	kalkulacja własna	Skrzynka uliczna - korpus żeliwny	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.2	KNNR 1 0210-01	Wykopy	m ³		
		42	m ³	42,000	
				RAZEM	42,000
34 d.2	KNNR 1 0317-01	Zasypywanie wykopów z zagęszczeniem	m ³		
		42	m ³	42,000	
				RAZEM	42,000
35 d.2	kalkulacja własna	Dozór	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.2	KNR-W 2-18 0704-01	Próba szczelności	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	1,000	
		1			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000
37 d.2	kalkulacja własna	Odbiór techniczny	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.2	KNR-W 2-19 0102-01	Taśma ostrzegawcza z wkładką lokalizacyjną do wody	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
39 d.2	kalkulacja własna	Roboty przełączeniowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.2	kalkulacja własna	W1-W1.1 i W2 - W2.2 zageszczenie podbudowy ponad przewodem	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.2	kalkulacja własna	Płytką betonową 50x50x10cm - stabilizacja zasuw, hydrantów i skrzynek ulicznych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.2	kalkulacja własna	Piasek - obsypka rury	m ³		
		4	m ³	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.2	KNR-W 2-18 0708-01	Plukanie wodociągu	odc. 200m odc. 200m	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
44 d.2	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych	odc. 200m odc. 200m	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
3 BUDOWA KD					
45 d.3	KNR-W 2-18 0407-04	Kanały z rur PE DN500 SN8	m		
		105	m	105,000	
				RAZEM	105,000
46 d.3	KNR-W 2-18 0407-03	Kanały z rur PE DN400 SN8	m		
		204,5	m	204,500	
				RAZEM	204,500
47 d.3	KNR 2-18 0208-04	Montaż rurociągów z rur PE100 SDR11 DN200	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
48 d.3	kalkulacja własna	Prefabrykat - wylot betonowy DN500	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.3	kalkulacja własna	Prefabrykat - wylot betonowy DN400	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.3	KNR-W 2-18 0524-01	Wpust uliczny ze studnią	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
51 d.3	KNR-W 2-01 0618-02	Kompletne studnie wążowe dn800 h-1,6m z wylotami DN500 do obciążeń D400 - 40t z wążami żeliwnymi	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
52 d.3	KNR-W 2-01 0618-02	Kompletne studnie wążowe dn800 h-1,5m z wylotami DN400 do obciążeń D400 - 40t z wążami żeliwnymi	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
53 d.3	KNR-W 2-01 0618-05	Kompletna studnia wążowe dn1500 h-1,6m z wylotem DN500 z kraty zabezpieczającą	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.3	KNNR 1 0210-01	Wykopy 460	m ³ m ³	 460,000	
				RAZEM	460,000
55 d.3	KNNRB 6 0102-05	Podsypka piaskowa 35	m ³ m ³	 35,000	
				RAZEM	35,000
56 d.3	KNNR 1 0317-01	Zасыpywanie wykopów z zagęszczeniem 250	m ³ m ³	 250,000	
				RAZEM	250,000
57 d.3	kalkulacja własna	Odbiór techniczny 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000