PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Remont przewodów poziomych instalacji wody zimnej, ciepłej oraz cyrkulacji na kondygnacji – 1

ADRES INWESTYCJI: Konarskiego 4a, DS Sarna

DATA OPRACOWANIA: 11.2025

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Instalacja wody zimnej, ciepłej oraz cyrkulacji na kondygnacji – 1, Konarskiego 4a, DS Sarna					
1		**Instalacja wody zimnej, ciepłej oraz cyrkulacji na kondygnacji – 1**			
1 d.1	wycena wlasna	Spuszczenie i napuszczenie wody do instalacji	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	**3,000**
2 d.1	.KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie zlomu i zdemon- towanej izolacji samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3		
		4,4	m3	4,400	
				RAZEM	**4,400**
3 d.1	.KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie zlomu i zdemon- towanej izolacji samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19	m3		
		4,4	m3	4,400	
				RAZEM	**4,400**
4 d.1	KNR-W 4-01 0209-03	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	m2		
		3,3	m2	3,300	
				RAZEM	**3,300**
5 d.1	KNR-W 4-01 0206-04	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.2 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	**4,000**
6 d.1	KNR-W 4-02 0120-04	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 65-80 mm	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	**80,000**
7 d.1	KNR-W 4-02 0120-03	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	**20,000**
8 d.1	KNR-W 4-02 0120-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		17,5	m	17,500	
				RAZEM	**17,500**
9 d.1	KNR-W 4-02 0121-03	Demontaż rurociągu z PP, PE, PB o śr. 16-32 mm o połączeniach zgrzewanych	m		
		122	m	122,000	
				RAZEM	**122,000**
10 d.1	KNR-W 4-02 0121-04	Demontaż rurociągu z PP, PE, PB o śr. 40-63 mm o połączeniach zgrzewanych	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	**80,000**
11 d.1	KNR-W 4-02 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.		
		52	szt.	52,000	
				RAZEM	**52,000**
12 d.1	KNR-W 4-02 0142-02	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 25-32 mm	szt.		
		51	szt.	51,000	
				RAZEM	**51,000**
13 d.1	KNZ 15 20-06	Izolacja Demontaż dla ruroc. o śr. 65 mm-analogia 50% do R	m		
		101	m	101,000	
				RAZEM	**101,000**
14 d.1	KNZ 15 20-05	Demomtaz izolacji dla ruroc. o śr. 50 mm-analogia 50% do R	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	**80,000**
15 d.1	KNZ 15 20-04	Demontaz izolacji dla ruroc. o śr. 40 mm -analogia 50% do R	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		17,5	m	17,500	
				RAZEM	**17,500**
16 d.1	KNZ 15 20-03	Demotaz izolacji dla ruroc. o śr. 32 mm -analogia 50% do R	m		
		27,5	m	27,500	
				RAZEM	**27,500**
17 d.1	KNR-W 2-15 0105-07	Rurociągi stalowe INOX o śr. nominalnej 76 mm o połączeniach zaciskowych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		128	m	128,000	
				RAZEM	**128,000**
18 d.1	KNR-W 2-15 0105-06	Rurociągi stalowe INOX o śr. nominalnej 54 mm o połączeniach zaciskowych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		64	m	64,000	
				RAZEM	**64,000**
19 d.1	KNR-W 2-15 0105-05	Rurociągi stalowe INOX o śr. nominalnej 36 mm o połączeniach zaciskowych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		27	m	27,000	
				RAZEM	**27,000**
20 d.1	KNR-W 2-15 0105-04	Rurociągi stalowe INOX o śr. nominalnej 22 mm o połączeniach zaciskowych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		54	m	54,000	
				RAZEM	**54,000**
21 d.1	KNR-W 2-16 0303-06	Jednowarstwowa izolacja PAROC 10mm rurociągów o śr.zew.57-89 mm INOX	mb		
		88	mb	88,000	
				RAZEM	**88,000**
22 d.1	KNR-W 2-16 0303-06	Jednowarstwowa izolacja PAROC mm otulinami rurociągów o śr.zew.57-89 mm	m2		
		176	m2	176,000	
				RAZEM	**176,000**
23 d.1	KNR-W 2-16 0303-05	Jednowarstwowa izolacja PAROC rurociągów o śr.zew.33-48 mm-dn40	m2		
		126	m2	126,000	
				RAZEM	**126,000**
24 d.1	KNR-W 2-16 0303-02	Jednowarstwowa izolacja PAROC rurociągów o śr.zew.38-48 mm-dn32	m2		
		35,5	m2	35,500	
				RAZEM	**35,500**
25 d.1	KNR-W 2-15 0118-07	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach stalowych o śr. nominalnej76 mm-INOX	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	**4,000**
26 d.1	KNR-W 2-15 0118-06	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach stalowych o śr. nominalnej 50 mm_INOX	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	**3,000**
27 d.1	KNR-W 2-15 0122-01	Dodatki zaworow o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych INOX	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	**4,000**
28 d.1	KNR-W 2-15 0115-02	Dodatki za podejscia do zaworów dn20 z instalacji pp o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 20	szt.		
		105	szt.	105,000	
				RAZEM	**105,000**
29 d.1	KNR-W 2-15 0131-06	Srubunek dn 65 do inox	szt.		
		6	szt.	6,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	**6,000**
30 d.1	KNR-W 2-15 0121-06	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 60 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
31 d.1	Wlasna	Przejscia przez sciany P.poz HILTY dn 65	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	**6,000**
32 d.1	KNR-W 2-15 0121-04	Punkty stałe w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
33 d.1	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach STABI	m		
		44	m	44,000	
				RAZEM	**44,000**
34 d.1	KNR-W 2-15 0111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach-STABI	m		
		129	m	129,000	
				RAZEM	**129,000**
35 d.1	KNR-W 2-15 0111-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkachSTABI	m		
		93	m	93,000	
				RAZEM	**93,000**
36 d.1	KNR-W 2-15 0111-05	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach STABI	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	**55,000**
37 d.1	KNR-W 2-15 0111-06	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 63 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach STABI	m		
		108	m	108,000	
				RAZEM	**108,000**
38 d.1	KNR-W 2-15 0131-01	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm-wezel	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
39 d.1	KNR-W 2-15 0131-02	Zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm-ZW	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	**8,000**
40 d.1	KNR-W 2-15 0131-03	Zawory kulowe o śr. nominalnej 25 mm-ZW	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	**14,000**
41 d.1	KNR-W 2-15 0131-04	Zawory kulowe o śr. nominalnej 32 mm-ZW	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	**13,000**
42 d.1	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory kulowe dn 20 -CW	szt.		
		19	szt.	19,000	
				RAZEM	**19,000**
43 d.1	KNR-W 2-15 0132-03	Zawory kulowe dn 25 -CW	szt.		
		16	szt.	16,000	

Wymiana poziomow zw cw ccw ul.KONARSKIEGO 4A DS SARNA

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	**16,000**
44 d.1	KNR-W 2-15 0132-04	Zawory kulowe dn 32 -CW	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	**7,000**
45 d.1	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory kulowe dn 15 CW i CCW	szt.		
		31	szt.	31,000	
				RAZEM	**31,000**
46 d.1	KNR-W 2-15 0130-08	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 80 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	**3,000**
47 d.1	KNR-W 2-15 0115-06	Dodatki za podejścia dopływe do zaworow dn 80 INOX	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	**3,000**
48 d.1	KNR-W 2-15 0138-04	Doplata do Zawór hydrantowy dn 52 -INOX	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
49 d.1	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach (rurociąg o śr. do 63 mm) CW CCW	m		
		385	m	385,000	
				RAZEM	**385,000**
50 d.1	KNR-W 2-15 0126-02	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 80mm	m		
		273	m	273,000	
				RAZEM	**273,000**
51 d.1	KNR-W 2-15 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach	m		
		273 + 385	m	658,000	
				RAZEM	**658,000**