
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA PRZYSZKOLNEJ KRYTEJ PŁYWALNI
PN. „DOLNOŚLĄSKI DELFINEK” ORAZ CENTRUM FITNESS

ADRES INWESTYCJI: Żmigród, ul. Sienkiewicza;
dz. nr: 43, 1/3;
obręb 0001, Żmigród, ark. 13, jedn. ewid.: 0022006_4 Żmigród-Miasto

NAZWA INWESTORA: GMINA ŻMIGRÓD

ADRES INWESTORA: Plac Wojska Polskiego 2-3; 55-140 Żmigród

BRANŻE: sanitarna - ciepło technologiczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Krzysztof Pietrowiak

DATA OPRACOWANIA: 21.05.2018

Kosztor. sporz. zgodnie z Rozp. MI z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie okr. metod i podstaw sporz. koszt. inwest. (Dz.U. 130/2004). Dop. się zast. materiałów i urządzeń oraz systemów innych firm o własnościach niegorszych niż podane w kosztorysie i projekcie

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		instalacja c.t dla układów: CT1; CT2; CTS; CW1; CW2; CW3			
1.1		instalacja c.t dla układów: CT1; CT2; CTS; CW1; CW2; CW3			
1 d.1.1	KNR-W 2-15 0402-07 analogia	Rury ze stali zaciskanej DN 66,7x1,5	m		
		58	m	58,000	
				RAZEM	58,000
2 d.1.1	KNR-W 2-15 0402-06 analogia	Rury ze stali zaciskanej DN 54x1.5	m		
		69	m	69,000	
				RAZEM	69,000
3 d.1.1	KNR-W 2-15 0402-05 analogia	Rurociągi ze stali zaciskanej DN 42x1.5	m		
		144	m	144,000	
				RAZEM	144,000
4 d.1.1	KNR-W 2-15 0402-04 analogia	Rurociągi ze stali zaciskanej DN 35x1.5	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
5 d.1.1	KNR-W 2-15 0402-03 analogia	Rurociągi ze stali zaciskanej DN 28x1.5	m		
		236	m	236,000	
				RAZEM	236,000
6 d.1.1	KNR-W 2-15 0402-02 analogia	Rurociągi ze stali zaciskanej DN 22x1.5	m		
		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
7 d.1.1	KNR-W 2-15 0409-09 analogia	Punkty stałe na rurociągach ze stali o śr. zewn. 64 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
8 d.1.1	KNR-W 2-15 0409-08 analogia	Punkty stałe na rurociągach ze stali o śr. zewn. 50 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
9 d.1.1	KNR-W 2-15 0409-07 analogia	Punkty stałe na rurociągach ze stali o śr. zewn. 42 mm	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
10 d.1.1	KNR-W 2-15 0409-06 analogia	Punkty stałe na rurociągach ze stali o śr. zewn. 32 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
11 d.1.1	KNR-W 2-15 0409-05 analogia	Punkty stałe na rurociągach ze stali o śr. zewn. 25 mm	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
12 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-07 analogia	Zawory przelotowe instalacji o śr. nominalnej 65 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-06 analogia	Zawory przelotowe instalacji o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
14 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-05	Zawory przelotowe instalacji o śr. nominalnej 40 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
15 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-04	Zawory przelotowe instalacji o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-03 analogia	Zawory przelotowe instalacji o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
17 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-02 analogia	Zawory przelotowe instalacji o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		31	szt.	31,000	
				RAZEM	31,000
18 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-06	Zawory zwrotne instalacji o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-04	Zawory zwrotne instalacji o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-03 analogia	Zawory zwrotne instalacji o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-02 analogia	Zawory zwrotne instalacji o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
22 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-07	Zawór KOMBIVENTIL 4006M DN 65	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-06	Zawór KOMBIVENTIL 4006M DN 50	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-05	Zawór KOMBIVENTIL 4006M DN 40	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-03 analogia	Zawór KOMBIVENTIL 4006M DN 25	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-02 analogia	Zawór KOMBIVENTIL 4006M DN 20	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-01 analogia	Zawór KOMBIVENTIL 4006M DN 15	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
28 d.1.1	KNR-W 2-15 0132-03 analogia	Zawór trójdrogowy instalacji o śr. nominalnej - dostawa z centralą	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
29 d.1.1	KNR 7-07 0101-01 analogia	Pompa MAGNA 3 32-80	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.1.1	KNR 7-07 0101-01 analogia	Pompa ALPHA 3 25-60	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
31 d.1.1	KNR 7-07 0101-01 analogia	Pompa ALPHA 3 25-80	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1.1	KNZ 15 30- 04 analogia	Montaż otulin PUR d rurociągów o śr. 65 mm, gr. izolacji 65 mm	m		
		58	m	58,000	
				RAZEM	58,000
33 d.1.1	KNZ 15 30- 04	Montaż otulin PUR d rurociągów o śr. 50 mm, gr. izolacji 50 mm	m		
		69	m	69,000	
				RAZEM	69,000
34 d.1.1	KNZ 15 29- 04	Montaż otulin PUR dla rurociągów o śr. 40 mm, gr. izolacji 40 mm	m		
		144	m	144,000	
				RAZEM	144,000
35 d.1.1	KNZ 15 28- 05	Montaż otulin PUR dla rurociągów o śr. 32 mm, gr. izolacji 30 mm	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
36 d.1.1	KNZ 15 27- 04	Montaż otulin PUR dla rurociągów o śr. 25 mm, gr. izolacji 25 mm	m		
		236	m	236,000	
				RAZEM	236,000
37 d.1.1	KNZ 15 26- 01	Montaż otulin PUR dla rurociągów o śr. 20 mm, gr. izolacji 20 mm	m		
		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
38 d.1.1	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		12	urz.	12,000	
				RAZEM	12,000
39 d.1.1	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
		503	m	503,000	
				RAZEM	503,000
40 d.1.1	KNR 0-31 0212-04	Rozdzielacze do centralnego ogrzewania HC05/15 (5 obwodów, 3/4"/15)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.1.1	KNR 0-31 0212-04	Rozdzielacze do centralnego ogrzewania HC05/15 (10 obwodów, 3/4"/15)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.1.1	KNR 0-31 0212-04	Rozdzielacze do centralnego ogrzewania HC05/15 (3 obwodów, 3/4"/15)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.1.1	KNR INSTAL 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o. o śr. 15 mm	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000