

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozprowadzenie instalacji c.o. i c.w.u. wraz z kotłem c.o. (ekoprojekt), montaż wkładu kominowego i wymiana pionów kanalizacyjnych w budynku przy ulicy Mazurskiej 11 w Gołdapi
ADRES INWESTYCJI : ul. Mazurska 11, 19-500 Gołdap
INWESTOR : Wspólnota mieszkaniowa Mazurska 11
ADRES INWESTORA : ul. Mazurska 11, 19-500 Gołdap
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Justyna Januszko-Siemion
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2022

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Gołdap Mazurska 11

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Mazurska 11, Gołdap					
1 Demontaż pieców i trzonu kuchennego w mieszkaniu nr 2, motaż kotła i instalacji co i cwu					
1	KNNR 3	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych nielicowanych kaflami	m ³		
d.1	0901-01	2.4+2.4+1.2	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0507-01	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 4-02	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0512-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow.ogrzew.do 5.0 m2	kpl.		
d.1	0520-02	6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR 4-02	Demontaż pojemnościowego podgrzewacza wody o poj.do 200 dm3	szt.		
d.1	0417-01	1	szt.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
6	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - wyrównanie podłogi i ściany po piecach kaflowych i trzonie kuchennym	m ²		
d.1	0303-01	3+3+2	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR 2-15	Kocioł na pellet o mocy10kW - 5 klasa, wraz ze sterownikiem	szt.		
d.1	0501-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 7-08	Zdalny układ do pomiaru temperatury z zastosowaniem czujnika termometru oporowego lub termoelektrycznego - czujnik temperatury zewnętrznej	ukl.		
d.1	0102-03	1	ukl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 7-08	Zdalny układ do pomiaru temperatury z zastosowaniem czujnika termometru oporowego lub termoelektrycznego - czujnik pokojowy	ukl.		
d.1	0102-03	2	ukl.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 2-15	Naczynia wzbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm3	szt.		
d.1	0506-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 7-07	Pompa c.o. 25-60	kpl.		
d.1	0101-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 7-07	Pompa cwu. 25-40	kpl.		
d.1	0101-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4	Zawory bezpieczeństwa sprężynowe lub ciężarkowe dla ciśnień 0,6 MPa o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
d.1	0524-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 4	Zawory żeliwne zaporowe i zwrotne kołnierzone dla ciśnień 1,6 MPa o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
d.1	0521-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 4	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
d.1	0418-07	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
16	KNNR 4	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm	szt.		
d.1	0425-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 4	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0412-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNR-W 2-15	Głowice termostatyczne	szt.		
d.1	0412-02	6	szt.	6.000	
	analogia				

PRZEDMIAR

Gołdap Mazurska 11

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 4 d.1 0508-01 analogia	Zasobniki ciepła o pojemności do 1000 dm ³ - zasobnik 120l	szt.	RAZEM	6.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	S-215 0300- d.1 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
21	S-215 0300- d.1 02	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
22	d.1 wycena indy- widualna	Frezowanie komina	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
23	KNR 2-17 d.1 0114-02 analogia	Montaż wkładu kominowego żaroodpornego do średnicy dn 200mm o śr.do 200 mm - udział kształtek do 55 %	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
24	KNR 2-15 d.1 0408-02	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-15 d.1 0408-03	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR 2-15 d.1 0404-01	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach mieszkal- nych	urząd.		
		6	urząd.	6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNR 0-34 d.1 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy- mi gr.6 mm (C)	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNR 0-34 d.1 0101-02	Izolacja rurociągów śr.28-35 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy- mi gr.6 mm (C)	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
2 Demontaż i montaż kanalizacji sanitarnej w budynku					
29	KNR-W 4-02 d.2 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 75 mm - na ścianach bu- dynku	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
30	KNR-W 4-02 d.2 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - na ścianach budynku	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
31	KNR-W 4-02 d.2 0232-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
32	KNR-W 4-02 d.2 0236-04	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego poziomego o śr. 100 mm	msc.		
		1	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 2-15 d.2 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wcis- kową	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
34	KNR 2-15 d.2 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
35	KNR 2-15 d.2 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNR 4-01 d.2 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		2.5	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500

PRZEDMIAR

Gołdap Mazurska 11

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z	m ²		
d.2	0711-02	cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.)	m ²	2.500	
		2.5		RAZEM	2.500