

### Przedmiar robót

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa parteru w budynku mieszkalnym wielorodzinnym w celu wydzielenia dwóch mieszkań chronionych  
ADRES INWESTYCJI : działka nr 307, obręb Dolice, gmina Dolice ul. Wiejska 44  
INWESTOR : Gmina Dolice  
ADRES INWESTORA : ul. Ogrodaowa 16, 73-115 Dolice  
DATA OPRACOWANIA : 06.2022

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

#### NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

#### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty remontowe przygotowawcze.</b>					
1	KNR 4-01	Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm	szt.		
d.1	0208-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 2-19	Przejścia kanału przez ściany murowane o grub.2 ceg. w tulejach z rur stal.o sr. 200 mm	przej.		
d.1	0216-08 Kal-	5	przej.	5.000	
	kulacja włas-			RAZEM	5.000
	na				
3	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych i pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
d.1	0340-03	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
4	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2x1 ceg.w ścianach z cegieł	m		
d.1	0325-05	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
5	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-17	2	m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR-W 4-01	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-17	2	m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi złomu na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-17	2	m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi złomu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-16	2	m <sup>3</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>2 Instalacja wody zimnej i ciepłej.</b>					
9	KSNR 4	Rurociągi z rur PP o śr. 16 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych - z.w. i c.w	m		
d.2	0104-01- ana-	30	m	30.000	
	logia			RAZEM	30.000
10	KSNR 4	Rurociągi z rur PP o śr. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych - z.w. i c.w	m		
d.2	0104-01- ana-	45	m	45.000	
	logia			RAZEM	45.000
11	KSNR 4	Rurociągi z rur PP o śr. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.2	0104-02	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
12	KSNR 4	Zawory kątowe do płuczki ustępowej o śr. 15 mm	szt.		
d.2	0107-01 -	2	szt.	2.000	
	analogia			RAZEM	2.000
13	KNNR 4	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm-	szt.		
d.2	0137-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNNR 4	Baterie natryskowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2	0137-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNNR 4	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2	0137-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KSNR 4	Zawory kulowe odcinające o śr.25 mm	szt.		
d.2	0107-04 ana-	6	szt.	6.000	
	logia			RAZEM	6.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 0-34 d.20101-04	Izolacja rurociągów śr. do 25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
18	KNR 4-01 d.20340-03	Wykucie bruzd h 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
19	KNR 4-01 d.20325-05	Zamurowanie bruzd o przekroju 1/2x1 ceg.w ścianach z cegieł	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
20	KNR 2-15 d.20110-01	Proba szczelnosci instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		85	m	85.000	
				RAZEM	85.000
<b>3 Instalacja kanalizacji wewnętrznej.</b>					
21	KSNR 4 d.30205-02	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm łączone metodą wciskową-poziomy	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
22	KSNR 4 d.30205-02	Rurociągi z PCW o śr. 75mm łączone metodą wciskową-poziomy	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
23	KSNR 4 d.30205-04	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm łączone metodą wciskową	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
24	KSNR 4 d.30208-06	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową o śr.do 100 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR 2-15 d.30217-02 analogia	Montaż automatycznego napowietrznika z PCW	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-15 d.30208-01	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 32,40 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNR 2-15 d.30208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNNR 4 d.30230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
29	KNNR 4 d.30229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNNR 4 d.30233-02	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk"	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
<b>4 Instalacja gazowa wewnętrzna</b>					
31	KNR 4-02 d.40114-02	Demontaż rurociągu	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
32	KNNR 4 d.40312-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 25mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNNR 4 d.40312-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNNR 4 d.40304-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25mm 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
35	KNNR 4 d.40312-01	Filtr do gazu skośny o śr. 20mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNNR 4 d.40430-01	Dwuzłączki o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KSNR 4 d.40503-06	kocioł grzewczy gazowy jednofunkcyjny 30kW z zamkniętą komorą spalania z zasobnikami cwu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	kalk. własna	-montaż pomp -obiegu co 25-60 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 2-17 d.40113-02 - analogia	wkład kominowy ze stali nierdzewnej 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR-W 2-17 d.40137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów murowanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR-W 2-19 d.40217-01	Przejścia gazociągu przez ściany z bet.żwirowego o grub.do 25 cm dla przyłączy gazowych o śr.nom. 50 mm w tulejach z rur stal.o śr. 80 mm 1	przej. przej.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNNR 4 d.40307-04	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach niemieszkalnych - śr. rurociągu do 65 mm 1	prob. prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>5 Instalacja c.o.</b>					
43	KNR-W 2-15 d.50407-01 ana- logia	ZAWÓR KULOWY ŚR.20 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
44	KNNR 4 d.50429-01	Rury przyłączne z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników 16	kpl. kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
45	KNNR 4 d.50412-01	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
46	KSNR 4 d.50407-01	Zawory do regulacji c.o. śr. 15 mm [termostatyczne] 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
47	KNNR 4 d.50418-01	Grzejniki stalowe 11/600/500 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNNR 4 d.50418-01	Grzejniki stalowe 11/600/600 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
49	KNNR 4 d.50418-01	Grzejniki stalowe 22/600/1000 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
50	KNNR 4 d.50418-01	Grzejniki Gł1100/700 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNNR 4 d.50436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		16	urz.	16.000	
				RAZEM	16.000
52	KNNR 4 d.50418-01	rozdzielacz c.o.	szt.		
	analogia	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
53	S 215 0900- d.505	Sieci przewodów z rur wielowarstwowych ALU/PEX DN16,20,	m		
	analogia	320	m	320.000	
				RAZEM	320.000
54	S 215 0800- d.504	Instalacja centralnego ogrzewania - rury z polipropylenu z aluminiowym płaszczem stabilizacyjnym o śr.zew. 32 mm	m		
	analogia	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
55	S 215 0800- d.501	Instalacja centralnego ogrzewania - rury z polipropylenu z aluminiowym płaszczem stabilizacyjnym o śr.zew. 25 mm	m		
		80+80	m	160.000	
				RAZEM	160.000
56	KNR 2-16 d.50507-01	Izolacja rurociągu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubości 30 mm o śr. zewnętrznej 17-38 mm	m <sup>2</sup>		
		37*2	m <sup>2</sup>	74.000	
				RAZEM	74.000
57	KNNR 4 d.50436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		27	urz.	27.000	
				RAZEM	27.000
58	KNNR 4 d.50406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pu- lsacyjna)	próba		
		1	próba	1.000	
				RAZEM	1.000