

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Kanalizacja sanitarna - wymiana
ADRES INWESTYCJI : Katowice ul. Panewnicka 337 mieszkania 2, 4, 6 i 8.
INWESTOR : Spółdzielnia Mieszkaniowa "Górnik" w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-592 Katowice, ul. Mikołowska 125a
BRANŻA : Instalacyjna

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Leszek Lechowicz
DATA OPRACOWANIA : 2023 - 01

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2023 - 01

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru
ds. sanitarnych
Leszek Lechowicz
upr. bud. nr 135/94

Inspektor Nadzoru
ds. sanitarnych
Leszek Lechowicz
upr. bud. nr 135/94

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana kanalizacji sanitarnej w budynku mieszkalnym.					
1		Pion łazienkowo-kuchenny			
1	KNR 4-01 d.1 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej $((2,60*0,80)*5)$	m ² m ²	10,400	10,400
				RAZEM	10,400
2	KNR 4-01 d.1 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm (1*4)	szt. szt.	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
3	KNR 4-01 d.1 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (3*4)	szt. szt.	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
4	KNR 4-01 d.1 0342-03	Wykucie bruzd pochyłych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (1,80*5)	m m	9,000	9,000
				RAZEM	9,000
5	KNR 4-01 d.1 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego (0,90*5)	m m	4,500	4,500
				RAZEM	4,500
6	KNR 4-02 d.1 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku (2,80*5) (0,80*5) $((1,80+0,90)*4)$ (1,50*4)	m m m m	14,000 4,000 10,800 6,000	34,800
				RAZEM	34,800
7	KNR 4-02 d.1 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm $((1+1)*5)$ (1*5)	szt. szt. szt.	10,000 5,000	15,000
				RAZEM	15,000
8	KNR 4-02 d.1 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm (1*5)	szt. szt.	5,000	5,000
				RAZEM	5,000
9	KNR 4-02 d.1 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm (1+4)	szt. szt.	5,000	5,000
				RAZEM	5,000
10	KNR 4-02 d.1 0234-13	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - czyszczaki z PCW o śr. do 110 mm - analogia żeliwny (1)	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
11	KNR-W 4- d.1 02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' - demontaż i ponowny montaż (1*5)	kpl. kpl.	5,000	5,000
				RAZEM	5,000
12	KNR-W 4- d.1 02 0222-02	Wymiana wanny stalowej emaliowanej lub z tworzywa sztucznego - demontaż i ponowny montaż (1*4)	kpl. kpl.	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
13	KNR-W 4- d.1 02 0223-01	Wymiana elementów wanny kąpielowej - komplet przelewowo-spustowy (1*4)	szt. szt.	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
14	KNR-W 4- d.1 02 0220-04	Wymiana umywalki porcelanowej bez wsporników z syfonem z tworzywa - demontaż i ponowny montaż (1*5)	kpl. kpl.	5,000	5,000
				RAZEM	5,000
15	KNR-W 4- d.1 02 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce - demontaż i ponowny montaż (1*4)	szt. szt.	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
16	KNR 2-15 d.1 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową (2,80*5) (0,80*5)	m m m	14,000 4,000	18,000
				RAZEM	18,000
17	KNR 2-15 d.1 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową $((1,80+0,90)*5)$ (1,50*4)	m m m	13,500 6,000	19,500
				RAZEM	19,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-15 d.1 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciśkową (1)	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
19	KNR 2-15 d.1 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm (1*5)	szt. szt.	5,000	5,000
				RAZEM	5,000
20	KNR 2-15 d.1 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm ((1+1+1)*5) (1*4)	szt. szt. szt.	15,000 4,000	19,000
				RAZEM	19,000
21	KNR 2-15 d.1 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm - połączenie z istniejącą kaanalizacją na ostatniej komdygnacji 1	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
22	KNR 2-15 d.1 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm - połączenie z istniejącą kanalizacją na poziomie piwnicy 1	szt. szt.	1,000	1,000
				RAZEM	1,000
23	KNR 4-01 d.1 0306-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian ((2,60*0,8)*5)	m ² m ²	10,400	10,400
				RAZEM	10,400
24	KNR 4-01 d.1 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) ((2,60*0,8)*5)	m ² m ²	10,400	10,400
				RAZEM	10,400
25	KNR 4-01 d.1 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów ((2,60*0,8)*5)	m ² m ²	10,400	10,400
				RAZEM	10,400
26	KNR 4-01 d.1 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm <i>żuraw okienny przenośny</i> (1*4)	szt. szt.	4,000	4,000
				RAZEM	4,000
27	KNR 4-01 d.1 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. (3*4)	szt. szt.	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
28	KNR 4-01 d.1 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł (1,80*5)	m m	9,000	9,000
				RAZEM	9,000
29	KNR 4-01 d.1 0207-02	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań <i>żuraw okienny przenośny</i> (0,90*4)	m m	3,600	3,600
				RAZEM	3,600
30	KNR 4-01 d.1 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami (1,80*5)	m m	9,000	9,000
				RAZEM	9,000
31	KNR 4-01 d.1 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów ((1,80*0,10)*5)	m ² m ²	0,900	0,900
				RAZEM	0,900
32	KNR 4-01 d.1 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km ((2,60*0,8*0,10)*5) (0,02*4) ((1,80*0,10*0,10)*5) ((0,90*0,10*0,10)*4)	m ³ m ³ m ³ m ³	1,040 0,080 0,090 0,036	1,246
				RAZEM	1,246
33	KNR 4-01 d.1 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15 1,246*1	m ³ m ³	1,246	1,246
				RAZEM	1,246
34	d.1	Składowanie gruz na wysypisku 1,246*1	m ³ m ³	1,246	1,246

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,246
35	KNR 0-34	Izolacja rurociągów wody zimnej śr. zew. 25 mm otulinami Thermaflex ThermaSmart Pro z nacięciem gr. 20 mm (2,80*1)	m		
d.1	0101-10		m	2,800	
				RAZEM	2,800

Inspektor Nadzoru
ds. sanitarnych
Leszek Lechowicz
upr. bud. nr 135/94