

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Kanalizacja sanitarna - wymiana
ADRES INWESTYCJI : Katowice ul. Panewnicka 341 A mieszkania 1, 3, 5 i 7 oraz 2, 4, 6 i 8 oraz 341 mieszkania 1, 3, 5 i 7
INWESTOR : Spółdzielnia Mieszkaniowa "Górnik" w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-592 Katowice, ul. Mikołowska 125a
BRANŻA : Instalacyjna

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Leszek Lechowicz
DATA OPRACOWANIA : 2024 - 02

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2024 - 02

Data zatwierdzenia

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 $((2,60*0,80)*5)*3$	m ² m ²	31,200	31,200
				RAZEM	31,200
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 $(1*4)*3$	szt. szt.	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
3	KNR 4-01 d.1 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej $(3*4)*3$	szt. szt.	36,000	36,000
				RAZEM	36,000
4	KNR 4-01 d.1 0342-03	Wykucie bruzd pochyłych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej $(1,80*4)*3$	m m	21,600	21,600
				RAZEM	21,600
5	KNR 4-01 d.1 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego $(0,90*4)*3$	m m	10,800	10,800
				RAZEM	10,800
6	KNR 4-02 d.1 0230-04	Demontaż rurociągu żelaznego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku $(2,80*5)*3$ $(0,80*4)*3$ $((1,80+0,90)*4)*3$ $(1,50*4)*3$	m m m m	42,000 9,600 32,400 18,000	102,000
				RAZEM	102,000
7	KNR 4-02 d.1 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żelaznych o śr. 50-80 mm $((1+1)*3)*3$ $(1*4)*3$	szt. szt. szt.	18,000 12,000	30,000
				RAZEM	30,000
8	KNR 4-02 d.1 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żelaznych o śr. 100 mm $(1*4)*3$	szt. szt.	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
9	KNR 4-02 d.1 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żelazny podłogowy śr. 50 mm $(1+4)*3$	szt. szt.	15,000	15,000
				RAZEM	15,000
10	KNR 4-02 d.1 0234-13	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - czyszczaki z PCW o śr. do 110 mm - analogia żelazny $(1)*3$	szt. szt.	3,000	3,000
				RAZEM	3,000
11	KNR-W 4- d.1 02 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' - demontaż i ponowny montaż $(1*4)*3$	kpl. kpl.	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
12	KNR-W 4- d.1 02 0222-02	Wymiana wanny stalowej emaliowanej lub z tworzywa sztucznego - demontaż i ponowny montaż $(1*4)*3$	kpl. kpl.	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
13	KNR-W 4- d.1 02 0223-01	Wymiana elementów wanny kąpielowej - komplet przelewowo-spustowy $(1*4)*3$	szt. szt.	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
14	KNR-W 4- d.1 02 0220-04	Wymiana umywalki porcelanowej bez wsporników z syfonem z tworzywa - demontaż i ponowny montaż $(1*4)*3$	kpl. kpl.	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
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 $(1*4)*3$	szt. szt.	12,000	12,000
				RAZEM	12,000
16	KNR 2-15 d.1 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową $(2,80*5)*3$ $(0,80*4)*3$	m m m	42,000 9,600	51,600
				RAZEM	51,600
17	KNR 2-15 d.1 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową $((0,90)*4)*3$ $(1,50*4)*3$	m m m	10,800 18,000	28,800
				RAZEM	28,800

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 wciskową (1)*3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
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*4)*3	szt.		
			szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
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)*4)*3 (1*4)*3	szt.		
			szt.	24,000	
			szt.	12,000	
				RAZEM	36,000
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 kanalizacją na ostatniej kondygnacji 1*3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
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*3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
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)*3	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
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 cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) ((2,60*0,8)*5)*3	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
25	KNR 4-01 d.1 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów ((2,60*0,8)*5)*3	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
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 żuraw okienny przenośny (1*4)*3	szt.		
			szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
27	KNR 4-01 d.1 0323-02	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. (3*4)*3	szt.		
			szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
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*4)*3	m		
			m	21,600	
				RAZEM	21,600
29	KNR 4-01 d.1 0207-02	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłożach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań żuraw okienny przenośny (0,90*4)*3	m		
			m	10,800	
				RAZEM	10,800
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*4)*3	m		
			m	21,600	
				RAZEM	21,600
31	KNR 4-01 d.1 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów ((1,80*0,10)*4)*3	m ²		
			m ²	2,160	
				RAZEM	2,160
32	KNR 4-01 d.1 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórkanych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km ((2,60*0,8*0,10)*5)*3 (0,02*4)*3 ((1,80*0,10*0,10)*4)*3 ((0,90*0,10*0,10)*4)*3	m ³		
			m ³	3,120	
			m ³	0,240	
			m ³	0,216	
			m ³	0,108	
				RAZEM	3,684
33	KNR 4-01 d.1 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórkanych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 15 1,228*3	m ³		
			m ³	3,684	
				RAZEM	3,684
34	d.1	Składowanie gruz na wysypisku 1,228*3	m ³		
			m ³	3,684	

Kanalizacja sanitarna Panewnicka 341 A m 1, 3, 5 i 7 oraz 2, 4, 6 i 8 oraz Panewnicka 341 m 2, 4, 6 i 8

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,684
35	KNR 0-34	Izolacja rurociągów wody zimnej śr. zew. 25 mm otulinami ThermoS- mart Pro z nacięciem gr. 20 mm (2,80*1)*3	m		
d.1	0101-10		m	8,400	
				RAZEM	8,400

Inspektor Nadzoru
ds. sanitarnych
Leszek Lechowicz
ust. nad. nr 135/94