
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja i remont wewnętrznej kanalizacji sanitarnej w ramach projektu:
"Wzrost potencjału kulturalnego regionu poprzez rozwój infrastruktury kulturalnej w Gminie Miasto Raciąż"

ADRES INWESTYCJI: BUDYNEK BIBLIOTEKI ORAZ MOPS W RACIĄŻU
ul. J. Kilińskiego 21, 09-140 Raciąż

NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Raciąż

ADRES INWESTORA: Plac Adama Mickiewicza 17 09-140 Raciąż

BRANŻE: Kanalizacja sanitarna

DATA OPRACOWANIA: Lipiec 2022 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Kanalizacja sanitarna			
1.1		Kanalizacja sanitarna - nadposadzkowa			
1 d.1.1	KNR-W 4-02 0229-04	Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych o średnicy 50-100mm na ścianach budynku	m		
		$6,5 * 3 + 1,5 + 1,5 + 4,5 + 1,5 + 3,5 + 2 + 7 * 0,8 + 3 * 0,6 + 21,5$	m	62,900	
				RAZEM	62,900
2 d.1.1	KNR-W 4-02 0212-08	Wymiana podejścia z rur PCW o średnicy 110mm łączonego metodą wciskową prowadzonego w bruzdach	miej sce		
	WC	3 + 3	miej sce	6,000	
	Piony	3	miej sce	3,000	
				RAZEM	9,000
3 d.1.1	KNR-W 4-02 0212-06	Wymiana podejścia z rur PCW o średnicy 50mm łączonego metodą wciskową prowadzonego w bruzdach	miej sce		
		7 + 4	miej sce	11,000	
				RAZEM	11,000
4 d.1.1	KNR 2-15 0205-02	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm w bruzdach łączone metodą wciskową	m		
		$1 + 1,2 + 1,5 + 0,8 + 1 + 6$	m	11,500	
				RAZEM	11,500
5 d.1.1	KNR-W 2-15 0208-02	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 75mm o połączeniach wciskowych w bruzdach w budynkach niemieszkalnych	m		
		$4,5 + 2 + 3,5$	m	10,000	
				RAZEM	10,000
6 d.1.1	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych w bruzdach w budynkach niemieszkalnych	m		
		$6,5 * 3 + 1,5 + 2,5 + 16$	m	39,500	
				RAZEM	39,500
7 d.1.1	KNR 2-15 0217-02	Czyszczaiki kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
8 d.1.1	KNR 2-15 0215-01	Zawory napowietrzające o śr. 50mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1.1	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PCW o połączeniu wciskowym, o średnicy 160	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
1.2		Instalacja zimnej wody			
10 d.1.2	KNR 4-02 0109-01	Wymiana podejścia wodociągowego pod zawór czerpalny, hydrant i baterie średnicy 15mm prowadzonego w bruzdach	szt		
		11	szt	11,000	
				RAZEM	11,000
11 d.1.2	KNR-W 2-15 0135-04	Zawory odcinające do baterii o średnicy nominalnej 15mm	szt		
		11	szt	11,000	
				RAZEM	11,000
1.3		Roboty towarzyszące			
12 d.1.3	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3		
		$(6,5 * 3) * 0,2 * 0,2$	m3	0,780	
		$(6,5 + 5,5 + 7) * 0,1 * 0,1$	m3	0,190	
		$(3 * 2 + 2,5 + 1,5) * 0,2 * 0,2$	m3	0,400	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(4 + 3,5 + 6) * 0,1 * 0,1$	m3	0,135	
				RAZEM	1,505
13 d.1.3	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0,023m2 w elementach z betonu żwirowego	m		
		$1,8 + 3,4 + 0,5 + 0,5 + 4,8 + 0,5 + 0,5 + 4$	m	16,000	
				RAZEM	16,000
14 d.1.3	KNR 7-28 0205-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,1m2 dla przewodów w ścianach murowanych o grubości 1 1/2 cegły	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.1.3	KNR 4-01 0809-04	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5,0m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek terakotowych o wymiarach 15x15cm	m2		
		3,5	m2	3,500	
				RAZEM	3,500
16 d.1.3	KNNR-W 3 0614-03	Wymiana płytek okładzinowych ściennych o wymiarach 20x20cm układanych na klej o powierzchni w jednym miejscu do 1,0m2	m2		
		$(6,5 * 3) * 0,6$	m2	11,700	
		$(6,5 + 5,5 + 7) * 0,4$	m2	7,600	
		$(3 * 2 + 2,5 + 1,5) * 0,6$	m2	6,000	
		$(4 + 3,5 + 6) * 0,4$	m2	5,400	
				RAZEM	30,700
17 d.1.3	KNR 0-35 0116-11	Montaż maskownic do zakrywania czyszczaków w ścianach pokrytych płytkami glazury 25x40cm	kpl		
		3	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.1.3	KNR 2-02 0515-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych na dachach	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.1.3	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie gruzu żużłobetonowego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3		
		1,8	m3	1,800	
				RAZEM	1,800
20 d.1.3	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 19	m3		
		1,8	m3	1,800	
				RAZEM	1,800
21 d.1.3		Opłata za przyjęcie gruzu do utylizacji	ton		
		$1,8 * 2$	ton	3,600	
				RAZEM	3,600