

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Budynek

Obiekt : Budynek mieszkalny Jesionowa 8

Wykonanie wewnętrznej instalacji kanalizacyjnej w budynku mieszkalnym przy ulicy Jesionowej 8 we
Włocławku z demontażem starych rur żeliwnych

Inwestor : Administracja Zasobów Komunalnych

Adres : ul. Ostrowska 30, 87-800 Włocławek

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót :

Podatek VAT % :

Wartość robót ogółem :

Słownie :

Wykonanie wewnętrznej instalacji kanalizacyjnej w budynku mieszkalnym przy ulicy Jesionowej 8 we Włocławku z demontażem starych rur żeliwnych

Budowa : Budynek

Obiekt : Budynek mieszkalny Jesionowa 8

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	DEMONTAŻ RUR WODY ZIMNEJ ORAZ KANALIZACJI	
2	WEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI	
Razem :		
		Wartość kos.....

Wykonanie wewnętrznej instalacji kanalizacyjnej w budynku mieszkalnym przy ulicy Jesionowej 8 we Włocławku z demontażem starych rur żeliwnych

Budowa : Budynek

Obiekt : Budynek mieszkalny Jesionowa 8

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	----------	------------------	----------------

1 DEMONTAŻ RUR WODY ZIMNEJ ORAZ KANALIZACJI

1	KNNR 008-0222-04-00 MRRiB Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego, na ścianach budynku, o średnicy: 50 - 100 mm (leżaki oraz piony i podejścia)	100,000 m				
2	KNR 221-0101-01-00 MBGPIK Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy.	3,000 m3				
3	KNR 221-0101-04-00 MBGPIK Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci z wywiezieniem zanieczyszczeń samochodami na odległość : do 1,0 km	3,000 m3				
4	KNR 221-0101-05-00 MBGPIK Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci z wywiezieniem zanieczyszczeń samochodami na odległość : dalsze 0,5 km ponad 1,0 km	3,000 m3		10,00000		

2 WEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI

5	KNR 1325-1110-04-00 IGM Warszawa Ręczne przekucia otworów przez ściany i stropy z betonu o objętości otworów: do 2 dm3	40,000 szt				
6	KNR 401-0326-06-00 IGM Warszawa Zamurowanie otworów po przekuciach	40,000 szt				
7	KNR 401-0335-04-00 IGM Warszawa Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/2 x 1 cegły (pod podejścia PCV 50)	60,000 m				
8	KNR 401-0324-05-10 IGM Warszawa Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/2 x 1 cegły, przy użyciu ciasta wapiennego (w zakresie koniecznym do przytrzymania rur podejściowych PCV50)	60,000 m		0,30000		
9	KNR 215-0208-01-00 WACETOB Warszawa Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC,o połączeniach wciskowych,mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy: 50 mm	56,000 m				
10	KNR 215-0208-03-00 WACETOB Warszawa Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC,o połączeniach wciskowych,mocowane na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy: 110 mm	42,000 m				
11	KNR 215-0208-04-00 WACETOB Warszawa Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC,o połączeniach wciskowych,mocowane na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy: 160 mm	6,000 m				

Wykonanie wewnętrznej instalacji kanalizacyjnej w budynku mieszkalnym przy ulicy Jesionowej 8 we Włocławku z demontażem starych rur żeliwnych

2. WEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
12	KNR 215-0211-01-00 WACETOB Warszawa Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm	30,000	podejśc.			
13	KNR 215-0211-03-00 WACETOB Warszawa Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm	7,000	podejśc.			
14	KNR 215-0217-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Czyszczaki kanalizacyjne z PCW, łączone metodą wciskową, o średnicy zewnętrznej: 110 mm	2,000	szt			
15	KNR 215-0217-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Czyszczaki kanalizacyjne z PCW, łączone metodą wciskową, o średnicy zewnętrznej: 160 mm	2,000	szt			
16	KNR 215-0213-05-00 WACETOB Warszawa Zawór napowietrzający kanalizacyjny o średnicy: 110 mm	2,000	szt			
17	KNR 402-0224-03-02 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wymiana sedesu na typu kompakt	7,000	szt			
Wartość kosztorysowa robót						

Wykonanie wewnętrznej instalacji kanalizacyjnej w budynku mieszkalnym przy ulicy Jesionowej 8 we Włocławku z demontażem starych rur żeliwnych

Budowa : Budynek
Obiekt : Budynek mieszkalny Jesionowa 8

NAKLADY RMS

Data: 2020-05-03

Lp.	Alt.	Gr. / Symbol KMB / Producent	Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
-----	------	------------------------------	------	---------------------	-------	------

Robocizna

1.	999	Robocizna			342,60420	r-g
----	-----	-----------	--	--	-----------	-----

Nakład robocizny : 342,60420 r-g

Materialy

1.	1602099	Piaski do zapraw budowlanych		1,22000	m3
2.	1700310	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków		207,00000	kg
3.	1720299	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)		35,60000	kg
4.	1720399	Wapno gaszone (ciasto wapienne)		0,12000	m3
5.	1800100	Cegła ceramiczna pełna 25x12x6,5 cm		980,00000	szt
6.	3930001	Woda przemysłowa z rurociągu		0,52000	m3
7.	5601100	Rury PVC kan.wew.kiel.typu P o śred. 50 mm		58,24000	m
8.	5601120	Rury PVC kan.wew.kiel.typu P o śred. 110 mm		39,06000	m
9.	5601130	Rury PVC kan.wew.kiel.typu P o śred. 160 mm		5,04000	m
10.	5601400	Rury PVC przepustowe, o średnicy 50 mm		7,84000	m
11.	5601420	Rury PVC przepustowe, o średnicy 110 mm		5,04000	m
12.	5601430	Rury PVC przepustowe, o średnicy 160 mm		0,72000	m
13.	5613602	Czyszczak PVC kan.wewnętrznej 110 mm		2,00000	szt
14.	5613603	Czyszczak PVC kan.wewnętrznej 160 mm		2,00000	szt
15.	5613901	Kształtki PVC kanalizacji wewn. 50 mm		113,16000	szt
16.	5613903	Kształtki PVC kanalizacji wewn. 110 mm		46,90000	szt
17.	5613904	Kształtki PVC kanalizacji wewn. 160 mm		4,14000	szt
18.	5615303	Uszczelka gumowa pierśc.do rur PVC 110 mm		4,00000	szt
19.	5615304	Uszczelka gumowa pierśc.do rur PVC 160 mm		4,00000	szt
20.	6328112	Sedes z tw.szt.do misek ustęp.kompakt		7,00000	szt
21.	6328712	Zawór napowietrzający PVC 110 mm		2,00000	szt
22.	6602006	Uchwyty stalowe do rur PVC, o średn. 50 mm		86,00000	szt
23.	6602011	Uchwyty stalowe do rur PVC, o średn. 110 mm		40,60000	szt
24.	6602013	Uchwyty stalowe do rur PVC, o średn. 160 mm		4,80000	szt

Sprzęt

1.	34312	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt. 0,5 t		6,00000	m-g
2.	39000	Środek transportowy (1)		1,53820	m-g
3.	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)		0,04000	m-g
4.	39811	Samochód samowyladowczy do 5 t (1)		0,93300	m-g
5.	43211	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 dm3		1,60000	m-g

UWAGA: Zestawienie obejmuje wyłącznie czynniki RMS występujące w pozycjach kosztorysu sporządzonych metodą szczegółową.

--- Koniec wydruku zestawienia nakładów R, M, S ---