
PRZEDMIAR - Jałowego poziomy wody

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Remont Poziomów wody w piwnicy w budynku B-1
ADRES INWESTYCJI : ul. Ks. Jałowego 24
INWESTOR : Uniwersytet Rzeszowski
ADRES INWESTORA : Al. Rejtana 16C, 35-959 Rzeszów
BRANŻA : SANITARNA

DATA OPRACOWANIA : 16.08.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.08.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT POZIOMY WODY W PIWNICACH BUDYNEK B-1			
1.1		Roboty demontażowe			
1	KNNR 8 d.1. 0108-01 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.15 mm na ścianie	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNNR 8 d.1. 0108-01 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.20 mm na ścianie	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
3	KNNR 8 d.1. 0108-02 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.25mm na ścianie	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
4	KNNR 8 d.1. 0108-03 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.40 mm na ścianie	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
5	KNNR 8 d.1. 0108-03 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.50 mm na ścianie	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNNR 8 d.1. 0121-01 1	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr.15 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNNR 8 d.1. 0121-01 1	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr.20 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 8 d.1. 0121-02 1	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr.25 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 8 d.1. 0121-03 1	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr.40 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 8 d.1. 0121-03 1	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr.40 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 4-01 d.1. 0109-09 1	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
12	KNR-W 4-01 d.1. 0109-10 1	Wywiezienie zdemontowanych elementów samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
13	d.1. kalk. własna 1	Koszt składowania na wysypisku	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
1.2		Roboty montażowe			
14	KNNR 4 d.1. 0105-01 2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 4 d.1. 0105-02 2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
16	KNNR 4 d.1. 0105-03 2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
17	KNNR 4 d.1. 0105-05 2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
18	KNNR 4 d.1. 0105-06 2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNNR 4 d.1. 0128-01 2	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
20	KNNR 4 d.1. 0126-02 2	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 100 mm)	m		
		Obmiar dodatkowy 1	prób.		1.000
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
21	KNNR 4 d.1. 0132-01 2	Zawór kulowy DN 15	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 4 d.1. 0132-02 2	Zawór kulowy DN 20	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNNR 4 d.1. 0132-03 2	Zawór kulowy DN 25	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNNR 4 d.1. 0132-05 2	Zawór kulowy DN 40	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNNR 4 d.1. 0132-06 2	Zawór kulowy DN 50	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 0-34 d.1. 0101-06 2	Izolacja rurociągów śr.15 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNR 0-34 d.1. 0101-07 2	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNR 0-34 d.1. 0101-07 2	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J)	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 0-34 d.1. 0101-08 2	Izolacja rurociągów śr.40 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J) 25	m m	 25.000	
				RAZEM	25.000
30	KNR 0-34 d.1. 0101-08 2	Izolacja rurociągów śr 50 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.13 mm (J) 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.3		Roboty budowlane			
31	KNR 4-01 d.1. 0333-09 3	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR 4-01 d.1. 0323-03 3	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNR 4-01 d.1. 0709-05 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
34	KNR-W 2-02 d.1. 1510-07 3	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - zamurowania 3	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNNR 1 d.1. 0213-01 3 analogia	Załadunek gruzu 0.5	m ³ m ³	 0.500	
				RAZEM	0.500
36	d.1. kalk. własna 3	Wywóz gruzu wraz z utylizacją (kontener) 0.5	m ³ m ³	 0.500	
				RAZEM	0.500
1.4		Pomieszczenie prysznicza-dostawa i montaż prysznicza			
37	d.1. kalk. własna 4	Doklejenie płyt karton-gips na istniejące ściany i sufit w pomieszczeniu prysznicza ok 15 m2 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
38	d.1. kalk. własna 4	Położenie płytek na ściany i posadzkę w pomieszczeniu prysznicza ok 12 m2 wraz z gruntowaniem 12	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
39	d.1. kalk. własna 4	Dostawa i montaż kabiny prysznicowej czterościennej z brodzikiem i daszkiem z wyposażeniem 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40	d.1. kalk. własna 4	Doprowadzenie instalacji wod kan (ok 2 m) do prysznicza i montaż przepływowego podgrzewacza wody 10 l. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41	d.1. kalk. własna 4	Wymiana uszkodzonej umywalki na nową szer 50 cm, wraz z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000