
PRZEDMIAR

Uniwersytet Rzeszowski : Usunięcie awarii kanalizacji w części budynku D-1 C przy ul. Ówiklińskiej w Rzeszowie
Uniwersytet Rzeszowski - Rzeszów ul. Rejtana 16 c : Uniwersytet Rzeszowski
al. Rejtana 16c, 35-959 Rzeszów
DATA OPRACOWANIA : 2021-11-09

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-11-09

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne i rozbiórkowe na zewnątrz budynku			
1	KNR 4-01 d.1 0208-04	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 2-01 d.1 0212-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III 18,40	m ³ m ³	18,400	
				RAZEM	18,400
3	KNNR 4 d.1 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm 1,60	m ³ m ³	1,600	
				RAZEM	1,600
4	KNNR 4 d.1 1411-04	Obsypanie rurociągów z materiałów sypkich grub. 30 cm 2,4	m ³ m ³	2,400	
				RAZEM	2,400
5	KNR-W 2-01 d.1 0312-0501	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 14,40	m ³ m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
6	KNR-W 4-01 d.1 0109-02 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km (grunt kat. III) 4,0	m ³ m ³	4,000	
				RAZEM	4,000
7	d.1 kalk. własna	Rozebranie i odtworzenie chodnika z kostki brukowej (4 m2) 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
8	d.1 kalk. własna	Wywóz gruzu (podstawienie kontenera) 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty montażowe na zewnątrz			
9	KNR-W 4-02 d.2 0230-02	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego o śr. 160 mm - w wykopie 10	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
10	KNNR 4 d.2 1308-02	Kanały z rur PVC SN 8 LITA łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 10	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
11	KNNR 4 d.2 1308-04	Rura osłonowa PVC o śr. zewn. 250 mm kolizja z gazociągiem 5	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
12	KNNR 4 d.2 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm 4	szt szt	4,000	
				RAZEM	4,000
13	KNNR 4 d.2 0211-01	Wykonanie wpięcia rurociągu PVC DN 160 do studni betonowej dn 1000 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	d.2 kalk. własna	Uszczelnienie przejścia przez budynek łańcuchem typu integra 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Remont kanalizacji sanitarnej w części budynku D-1 C			
15	KNR 4-01 d.3 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej gr 30 cm 1	m ² m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 4-01 d.3 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni do 8.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro gr 10 cm 1	m ² m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR 2-18 d.3 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR-W 4-01 d.3 0105-05	Przewóz gruzu taczkami na odległość do 10 m	m ³		
		0,2	m ³	0,200	
				RAZEM	0,200
19	KNR-W 4-01 d.3 0105-07	Przewóz gruzu taczkami - dodatek za każde następne 10 m	m ³		
		0,2	m ³	0,200	
				RAZEM	0,200
20	KNR-W 4-02 d.3 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
21	KNR-W 2-15 d.3 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
22	KNR-W 2-15 d.3 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
23	KNR-W 4-02 d.3 0232-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
24	KNR-W 2-15 d.3 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		15	podej.	15,000	
				RAZEM	15,000
25	KNNR 4 d.3 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
26	KNNR 4 d.3 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jtrójniki 160/160 łączone na wcisk	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
27	d.3 kalk. własna	Utylizacja materiałów	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Roboty odtworzeniowe			
28	d.4 kalk. własna	Demontaż i odtworzenie zabudowy karton-gips - 20 m2	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
29	d.4 kalk. własna	Malowanie na biało zabudowy karton- gips po odtworzeniu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
30	d.4 kalk. własna	Demontaż i montaż sufitu podwieszanego	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
31	d.4 kalk. własna	Renowacja istniejącej studni betonowej wraz z wymianą włazu na typ D-400+ regulacja na pierścieniach betonowych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNR 2-01 d.4 0510-03	Obsianie trawą terenu objętego pracami	m ²		
		12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000