
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku dydaktycznego na biurowy - PRZEBUDOWA SIECI CIEPLNEJ
ADRES INWESTYCJI : 22-100 Chełm, ul. Mickiewicza 37
INWESTOR : Zarząd Nieruchomości Wojewódzkich w Lublinie
ADRES INWESTORA : Lublin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Danuta Kulesza
DATA OPRACOWANIA : listopad 2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczy- mi na odległość do 1 km (kat.gr.III) 7.0*0.8*1.0	m ³ m ³	 5.600	
				RAZEM	5.600
2	KNR 2-01 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m - zasyпка piaskiem 7.0*0.8*1.0	m ³ m ³	 5.600	
				RAZEM	5.600
3	KNR 4-02 0506-05	Demontaż rurociągu stalowego z izolacją o połączeniach spawanych o śr. 50 mm 14.0	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
4	KNR 0-10 0215-09	Rurociągi z rur preizolowanych o śr. 60.3/125 ,grubość ścianek 2.9 mm 2*5.0	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 0-10 0218-09	Elementy rurociągów sieci ciepłych z rur preizolowanych kolana łukowe o śr. 60.3/125 ,grubość ścianek z rur stalowych 2.9 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 2-20 0113-13	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 30-40 cm dla rurociągów ciep- łych zasilających lub powrotnych z rur stalowych o śr. 32-50 mm 2	szt.prz ejsc szt.prz ejsc	 2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4 2321-01	Połączenia przewodów alarmowych na mufie 4	połącz. połącz.	 4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 4 2321-02	Połączenia przewodów alarmowych na kolanie 2	połącz. połącz.	 2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4 2323-01	Testowanie instalacji alarmowej - pomiar pierwszy 1	pom. pom.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-20 0207-01	Próby szczelności rurociągów sieci ciepłych o śr.do 150 mm 7.0	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
11	KNR 2-20 0208-01	Uruchomienie rurociągów sieci ciepłych o śr. 25-150 mm 1	odci- nek odci- nek	 1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-18 0803-01 analogia	Dezynfekcja rurociągów sieci ciepłych o śr.nom. do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	 1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-19 0219-01 analogia	Oznakowanie trasy sieci ciepłej ułożonej w ziemi taśmą z tworzywa sztuczne- go 7.0	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000