

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Biblioteka w Debrznie
INWESTOR : Urząd Miejski w Debrznie
ADRES INWESTORA : ul. Traugutta 2, 77-310 Debrzno
BRANŻA : instalacja centralnego ogrzewania
DATA OPRACOWANIA : 11.06.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.06.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA CZĘŚCI PARTERU BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ W DEBRZNIE (ADAPTACJA SAL LEKCYJNYCH) NA BIBLIOTEKĘ					
1		Instalacja centralnego ogrzewania			
1	KNR-W 4-02	Demontaż grzejnika	szt.		
d.1	0520-11	14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
2	KNR-W 2-15	Grzejniki płytowy 21 KV-s 600x920	szt.		
d.1	0418-07	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR-W 2-15	Grzejniki płytowy 21 KV-s 600x1000	szt.		
d.1	0418-07	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
4	KNR-W 2-15	Grzejniki płytowy 33 KV-s 600x1000	szt.		
d.1	0418-11	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR-W 2-15	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników	kpl.		
d.1	0429-01	15	kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
6	KNR-W 2-15	Zawór termostatyczny do grzejnika	szt.		
d.1	0411-01	15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
7	KNR-W 2-15	Głowica do zaworów termostatycznych	szt.		
d.1	0412-02	15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
8	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm	m		
d.1	0506-02	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
9	KNR-W 4-02	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach spawanych o śr.nominalnej 20 mm	msc.		
d.1	0501-02	Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		14,000
		14	msc.	15,000	
		15		RAZEM	15,000
10	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji	m		
d.1	0128-02	15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
11	KNR-W 2-15	Próby szczelności instalacji c.o.	m		
d.1	0406-02	Obmiar dodatkowy	próba		1,000
		1	m	15,000	
		15		RAZEM	15,000
12	KNR-W 2-15	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
d.1	0436-01	15	urz.	15,000	
				RAZEM	15,000