

PRZEDMIAR ROBÓT NR 4/RD/19

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45343000-3 Roboty instalacyjne przeciwpożarowe

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania pomieszczenia szatni na salę gier i zabaw ruchowych
w Szkole Podstawowej nr 28
ADRES INWESTYCJI : Zabrze, ul. Ireny Kosmowskiej 43
INWESTOR : Miasto Zabrze - Urząd Miasta Zabrze
ADRES INWESTORA : ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze
DATA OPRACOWANIA : LUTY 2019

Data opracowania
LUTY 2019

Data zatwierdzenia

Spis działów przedmiaru robót

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Instalacja c.o.	1	19
2	Instalacja hydrantowa	20	25
3	Odwóz złomu	26	27

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Instalacja c.o.			
1 d.1	KNR-W 4-02 0521-03	ST 03.01.00	Demontaż grzejnika stalowego trój płytowego	kpl.		
			7	kpl.	7.00	
					RAZEM	7.00
2 d.1	KNR-W 4-02 0521-02	ST 03.01.00	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
			2	kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
3 d.1	KNR 4-01 0354-15	ST 03.01.00	Wykucie wsporników grzejnikowych	szt.		
			9*3	szt.	27.00	
					RAZEM	27.00
4 d.1	KNR 4-02 0512-01	ST 03.01.00	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwu-złączki o śr. 15 mm	szt.		
			18	szt.	18.00	
					RAZEM	18.00
5 d.1	KNR 4-02 0506-01	ST 03.01.00	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 15 mm	m		
			17	m	17.00	
					RAZEM	17.00
6 d.1	KNR-W 2-15 0418-09	ST 03.01.00	Grzejnik stalowy, płytowy, zasilany od dołu, ze zintegrowanym zaworem grzejnikowym 33/500/1400	szt.		
			5	szt.	5.00	
					RAZEM	5.00
7 d.1	KNR-W 2-15 0418-09	ST 03.01.00	Grzejnik stalowy, płytowy, zasilany od dołu, ze zintegrowanym zaworem grzejnikowym 33/500/1600	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
8 d.1	KNR-W 2-15 0418-11	ST 03.01.00	Grzejnik stalowy, płytowy, zasilany od dołu, ze zintegrowanym zaworem grzejnikowym 33/600/1600	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
9 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	ST 03.01.00	Grzejnik stalowy, płytowy, zasilany od dołu, ze zintegrowanym zaworem grzejnikowym 22/600/1400	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
10 d.1	KNR-W 2-15 0418-07	ST 03.01.00	Grzejnik stalowy, płytowy, zasilany od dołu, ze zintegrowanym zaworem grzejnikowym 22/600/600	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
11 d.1	KNR 2-15 0422-02	ST 03.01.00	Rury przyłączone o śr. 20 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych	kpl.		
			9	kpl.	9.00	
					RAZEM	9.00
12 d.1	KNR-W 2-15 0404-01	ST 03.01.00	Rura PP Stabi PN20 16x2,7 wraz z kształtkami	m		
			17	m	17.00	
					RAZEM	17.00
13 d.1	KNR 2-15 0408-01	ST 03.01.00	Zawór odcinający prosty Dn 15	szt.		
			9	szt.	9.00	
					RAZEM	9.00
14 d.1	KNR 0-35 0215-04	ST 03.01.00	Głowica termostatyczna ,czujnik wbudowany, wzmocniony	szt.		
			9	szt.	9.00	
					RAZEM	9.00
15 d.1	KNR-W 2-15 0412-06	ST 03.01.00	Odpowietrznik grzejnikowy automatyczny	szt.		
			9	szt.	9.00	
					RAZEM	9.00
16 d.1	KNR-W 2-15 0406-03	ST 03.01.00	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba		
			1	próba	1.00	
					RAZEM	1.00
17 d.1	KNR-W 2-15 0406-05	ST 03.01.00	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych	m		
			17	m	17.00	
					RAZEM	17.00
18 d.1	KNR-W 2-15 0128-02	ST 03.01.00	Płukanie instalacji c.o	m		
			17	m	17.00	
					RAZEM	17.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNR 2-15 0512-01	ST 03.01.00	Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji	szt.		
			9	szt.	9.00	
2			Instalacja hydrantowa		RAZEM	9.00
20 d.2	KNR 0-13 0128-03	ST 03.01.00	Rura ze stali węglowej, ocynkowana (sztanga) 35x1,5 wraz z kształtkami	m		
			10	m	10.00	
					RAZEM	10.00
21 d.2	KNR 2-15 0110-04	ST 03.01.00	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
			10	m	10.00	
					RAZEM	10.00
22 d.2	KNR-W 2- 15 0128-02	ST 03.01.00	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
			10	m	10.00	
					RAZEM	10.00
23 d.2	KNR 2-15 0107-03	ST 03.01.00	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do hydrantów. o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
24 d.2	KNR-W 2- 15 0138-01	ST 03.01.00	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany na ścianie - tylko montaż	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
25 d.2	KNR 2-15 0120-01	ST 03.01.00	Hydrant fi 25 w szafce naściennej z węzłem dł. 30 mm	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
3			Odwóz złomu			
26 d.3	KNR 4-04 1107-01		Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
			150/1000	t	0.15	
					RAZEM	0.15
27 d.3	kalk. własna		Odzysk ze sprzedaży złomu	kg		
			-150	kg	-150.00	
					RAZEM	-150.00