

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Częściowa wymiana poziomej instalacji CO w piwnicy budynku Sztabu OPP
ADRES INWESTYCJI : Taborowa 22 Poznań
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Kochanowskiego 2a, 60-844 Poznań
DATA OPRACOWANIA : środa, 5 czerwiec 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
środa, 5 czerwiec 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana instalacji c.o. Taborowa- budynek sztabowy					
1		Wymiana instalacji c.o. (piwnica) + podejścia do grzejników na parterze			
1	KNR 401 d.1 1216-0100	Zabezpieczenie podłóg folią (piwnica, parter)	m ²		
		270,76	m ²	270,760	
				RAZEM	270,760
2	KNR 924 d.1 0101-0100	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie folii	m ²		
		18,27	m ²	18,270	
				RAZEM	18,270
3	KNR 924 d.1 0101-0200	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie folii	m ²		
		18,27	m ²	18,270	
				RAZEM	18,270
4	Kalkulacja d.1 własna	Spuszczenie wody z instalacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 216- d.1 0203-05-00 ANALOGIA	Demontaż izolacji z rur c.o. (izolacja z wełny mineralnej w oplocie z siatki drucianej) R=0.8, bez M; wyniesienie z poziomu piwnicy	m ²		
		66,128	m ²	66,128	
				RAZEM	66,128
6	KNR 404 d.1 0702-0200	Demontaż przewodów centralnego ogrzewania z rur stalowych	m		
		105,3	m	105,300	
				RAZEM	105,300
7	KNNR 004- d.1 0112-05-00 ANALOGIA	Rurociągi PEX/AL, montowane na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy zewnętrznej: 20 50 mm -	m		
		105,3	m	105,300	
				RAZEM	105,300
8	KNNR 8 d.1 0415-02	Włączenie do pionu rurą DN20	szt		
		10	szt	10,000	
				RAZEM	10,000
9	KNR 000 d.1 0109-0660	Zawory w instalacji c.o.- DN50	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNR 031 d.1 0210-0200	Montaż do c.o. zaworów o średnicy nominalnej : 20 mm - zawór ze spustem	szt		
		18	szt	18,000	
				RAZEM	18,000
11	KNR 000- d.1 0305-08-00 ANALOGIA	Montaż złączek zaciskowych GEBO 3/4 GW (grzejniki parter)	kpl.		
		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
12	KNR 000- d.1 0305-08-00 ANALOGIA	Montaż złączek zaciskowych GZ 50	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
13	KNR 000- d.1 0305-08-00 ANALOGIA	Montaż złączek zaciskowych GZ 20	kpl.		
		36	kpl.	36,000	
				RAZEM	36,000
14	KNR 0-34 d.1 0101-14	Izolacja rurociągów otulinami PE	m		
		105,3	m	105,300	
				RAZEM	105,300
15	Kalkulacja d.1 was	Wykucia przy rurach c.o. na parterze - podejścia do grzejników, zabetonowanie. Uzupełnienie otworów w ścianach, otyłkowanie.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 4 d.1 0128-02 ana- logia	Płukanie instalacji c.o.	m		
		105,3	m	105,300	
				RAZEM	105,300
17	KNNR 4 d.1 0406-02 ana- logia	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych	m		
		105,3	m	105,300	
				RAZEM	105,300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	Kalkulacja własna	Napełnienie instalacji 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.1	KNNR 4 0436-01 ANALOGIA	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 10	urządź. urządź.	 10,000	
				RAZEM	10,000
20 d.1	Kalkulacja własna	Przepusty rurowe w stropach i ścianach 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1	Kalkulacja własna	Wyniesienie i wstawienie mebli 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1	Kalkulacja własna	Roboty porządkowe 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNR 202 1611-0100	Montaż i demontaż rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wysokości: do 4 m 2	kolum- na kolum- na	 2,000	
				RAZEM	2,000
24 d.1	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km 1,087	t t	 1,087	
				RAZEM	1,087
25 d.1	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km 1,087	t t	 1,087	
				RAZEM	1,087
26 d.1	KNR 401 0108-1100	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi, z załadunkiem i wyładunkiem, na odległość: do 1 km 2	m ³ m ³	 2,00	
				RAZEM	2,00
27 d.1	KNR 401 0108-1200	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi, z załadunkiem i wyładunkiem, na odległość: za każdy następny 1 km 2	m ³ m ³	 2,00	
				RAZEM	2,00
28 d.1	Kalkulacja własna	Koszty składowania odpadów budowlanych 2	m ³ m ³	 2,00	
				RAZEM	2,00