

Kosztorys ofertowy

REMONT KLUBU SENIORA W GMINNYM OŚRODKU KULTURY W PĘPOWIE - INSTALACJA C.O.

Data: 2021-07-20

Budowa: INSTALACJA C.O.

Obiekt: 63-830 Pępowo ul. Nadstawek 1a, działką nr.ew.gruntu: 178/26

Zamawiający: Gmina Pępowo. 63-830 Pępowo ul. Nadstawek 6.

Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 INSTALACJA C.O.					
1 KNR 402/521/2 Demontaż grzejnika stalowego płytowego 2-rzędowego GP-2 i GP-4	kpl		8		
2 KNR 402/512/1 Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki, Fi 15-20 mm	szt		8		
3 KNR 402/512/3 Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym przelotowego, Fi 15-20 mm	szt		8		
4 KNR 401/210/1 Wykucie bruzd, poziome lub pionowe, beton żwirowy, przekrój do 0,023 m ²	m		4,80		
5 KNR 401/207/1 Zabetonowanie bruzd w podłogach, stropach i ścianach, bez deskowań i stemplowań, żwirobetonem, przekrój do 0,015 m ²	m		4,80		
6 KNR 401/336/1 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły	m		14,10		
7 KNR 401/326/1 (1) Zamurowanie w ścianach z cegieł, bruzdy poziome szerokości 1/2 cegły	m		14,10		
8 KNR 31/201/1 Rurociągi PE-X/AL/PE układane na przegrodach budowlanych w budynkach, Dn 16 mm	m		36,97		
9 KNR 31/203/1 Punkty stałe do rurociągów, Dn 16 mm	szt		2		
10 KNR 31/219/1 Łączenie systemu Hep2O z innymi technologiami, rury miedziane instalacyjne, Dn 16 mm	szt		8		
11 KNR 34/101/1 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 6 mm (C), rurociąg Fi 16 mm	m		9,34		
12 KNR 34/101/14 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 25 mm (P), rurociąg Fi 16 mm	m		27,63		
13 KNR 31/205/2 Grzejniki stalowe panelowe. Montaż grzejników na ścianie (wysokości 600 mm), długość 600 mm, CV-22,	szt		3		
14 KNR 31/205/5 Grzejniki stalowe panelowe. Montaż grzejników na ścianie (wysokości 600 mm), długość 1000 mm, C--22, , V-22	szt		4		
15 KNR 31/205/8 Grzejniki stalowe panelowe. Montaż grzejników na ścianie (wysokości 600 mm), długość 1600 mm, C-22, V-22	szt		4		
16 KNR 31/208/1 (2) Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi, Dn 15 mm	szt		11		
17 KNR 31/208/3 Zawory powrotne proste lub kątowe, Dn 15 mm	szt		11		
18 KNR 31/208/5 Odpowietrzniki automatyczne, Dn 15 mm	szt		11		
19 KNR 31/218/5 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania (Dn 15, 22, 28 mm), próba instalacji na gorąco, z dokonaniem regulacji	szt		11		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
20 KNR 31/218/3 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania (Dn 15, 22, 28 mm), budynki niemieszkalne: płukanie, czynności przygotowawcze i zakończenie wykonania próby	m		36,97		
21 KNR 31/218/4 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania (Dn 15, 22, 28 mm), budynki niemieszkalne: próba wodna ciśnieniowa	m		36,97		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem INSTALACJA C.O.					
Podsumowanie kosztorysu					Razem
Razem					
Wartość kosztorysu netto:					

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami	% wartości i kosztorysu
1 INSTALACJA C.O. (2 - 21)		
Suma elementów kosztorysu		
Wartość kosztorysu:		