
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23%

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt	SALA DYDAKTYCZNA BUDYNKU "A" - BUDYNEK SZKOŁY W PUCKU
Branża	Sanitarna
Kod CPV	45330000-9
Lokalizacja	DZIAŁKA NR 73/3 OBREB EWIDENCYJNY 0025, 2.5, ul. Kolejowa 7 Puck
Inwestor	Powiat Pucki ul. E. Orzeszkowej 5, 84-100 Puck
Biuro kosztorysowe	SC EKO Sp. z o.o. ul. Poznańska 10 76-200 Słupsk

Sporządził mgr inż. Piotr Miłejso

Słupsk, maj 2016

Przedmiar

SALA DYDAKTYCZNA BUDYNKU "A" - BUDYNEK SZKOŁY W PUCKU

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		INSTALACJA C.O.		
		Roboty demontażowe		
1	KNNR 8 410-1 -	Demontaż na ścianie rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o średnicy 15 mm	m	8
2	KNNR 8 410-2 -	Demontaż na ścianie rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o średnicy 20 mm	m	4
3	KNR 4-02 0520/02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m2	kpl	2
4	KNR 4-02 0520/06	Demontaż grzejnika z rury żebrowej żeliwnej o długości 2,0m	szt	1
5	KNR 4-02 0512/01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym	szt	3
6	KNR 4-02 0512/03	Demontaż zaworu przelotowego średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym	szt	2
		Roboty montażowe		
7	KNNR 4 404-1 -	Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych PEX/Al/PE o średnicy zewnętrznej 16 mm	m	10
8	KNNR 4 404-1 -	Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych PEX/Al/PE o średnicy zewnętrznej 20 mm	m	6
9	KNNR 4 406-3 -	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania zasadnicza (pulsacyjna)	próba	1
10	KNNR 4 0406/05	Dodatek za próbę szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych	m	16
11	KNNR 4 128-2 -	Płukanie instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych dwukrotnie R=2	m	16
12	KNNR 4 418-7 -	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typu C 22 600/1400	szt	3
13	KNNR 4 412-1 -	Zawór grzejnikowy termostatyczny o średnicy nominalnej 15 mm	szt	3
14	KNNR 4 412-1 -	ANALOGIA - głowica termostatyczna	szt	3
15	KNNR 4 412-1 -	Zawór grzejnikowy powrotny o średnicy nominalnej 15 mm	szt	3
16	KNNR 4 429-1 -	Rura przyłączna z tworzywa sztucznego o średnicy zewnętrznej 16 mm	kpl	3
17	KNNR 4 436-1 -	Próby i regulacja instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) z dokonaniem regulacji	urządzeń	3
18	KNR 0-34 IGM 101-10 -	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N), średnica zewnętrzna rurociągu 16 mm	m	12
19	KNR 0-34 IGM 101-10 -	Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N), średnica zewnętrzna rurociągu 20 mm	m	8
20	KNR 4-01 210-1 -	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego o przekr.do 0.023 m2	m	16
21	KNR 4-01 207-2 -	Wypełnienie bruzd w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań żwirobetonem, przekrój do 0.03 m2	m	16
22	KNR 4-01 208-2 -	Przejsie przez ściany i stropy	szt	4
23	KNR 4-01 206-2 -	ANALOGIA: Zabetonowanie otworów po przekuciach	szt	4
24	KNR 4-01 709-5 -	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu, nowe tynki z zaprawy cementowo-wapiennej, powierzchnia otynkowana w jednym miejscu do 0.5 m2, na ścianach i stropach po przekuciach	szt	4