

Przebudowa i rozbudowa budynku remizy OSP na świetlicę wiejską w miejscowości Skrudki. Instalacje wod-kan, c.o i wentylacji. CPV 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

Identyfikator kosztorysu: ŚWIETLICA SKRUDKI NIEKWALIFIKOWANE

W1 Przedmiar robót

str. 3

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>2</b>	<b>Instalacja c.o - CPV 4531100-7 "Instalacja centralnego ogrzewania"</b>		
10	KNNR 4 403-1 Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 15 mm - analogia rurociągi stalowe o złączach zaciskowych systemu dz18	m	30,00
20	KNNR 4 412-1 Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15 mm- analogia głowice termostatyczne	szt	4,00
30	KNNR 4 412-1 Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15 mm- analogia montaż zaworów termostatycznych RTD-N-P	szt	4,00
40	KNNR 4 411-1 Zawory przełotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 15 mm- analogia zawory grzejnikowe powrotne	szt	4,00
50	KNNR 4 418-7 Grzejniki stalowe płytowe dwupłytowe o wysokości 600-900 i długości do 1600 mm 2	szt	2,00
60	KNNR 4 418-11 Grzejniki stalowe płytowe trzy płytowe o wysokości 600-900 i długości do 1600 mm 2	szt	2,00
70	KNR 0-34 IGM 102-2 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex ZZ gr.13 mm (C), średnica zewnętrzna rurociągu 28-48 mm- analogia izolacja rurociągów otulinami Thermapur firmy Thermaflex 30	m	30,00
80u	KNNR 4 406-20 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych 30	m	30,00
90u	KNNR 4 436-10 Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji 4	szt	4,00
100	KNR 2-16 0-0 Rozliczenie czasu pracy rusztowań za okres wykonywania robót - Wyliczenie czasu pracy rusztowania Nakłady rzeczowe robocizny 50 / (Skład zespołu roboczego 3 * Współczynnik przestoju rusztowań 0,88) 18,94	m-g	18,94
<b>4</b>	<b>Instalacja wentylacji CPV 4531210-1 Instalowanie wentylacji</b>		
110	KNR 2-17 140-1 Anemostaty kołowe, typ D o średnicach do 160 mm	szt	2,00
120	KNR 2-17 123-2 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (udział kształtek do 55%) o średnicy do 200 mm	m2	2,00
130	KNR 2-16 103-1 Izolacja wełną mineralną pod siatką drucianą rurociągów o średnicy zewnętrznej do 194 mm, gr.izolacji do 190 mm	m2	2,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
140	KNR 2-16 0-0 Rozliczenie czasu pracy rusztowań za okres wykonywania robót - Wylczenie czasu pracy rusztowania Nakłady rzeczowe robocizny 40 / (Skład zespołu roboczego 3 * Współczynnik przestoju rusztowań 0,88)	m-g	15,15
	15,15		

----- Koniec wydruku -----