

PRZEDMIAR ROBÓT

Temat : Wewnętrzna Instalacja Gazowa Wraz Z Montażem Kotła
Gazowego Dla Użytkowanego Budynku Wiejskiego

45210000-2 roboty budowlane w zakresie budynków

Adres : Tursko 33-190 Ciężkowice
Obręb 0011 Tursko działka 64/4

Obiekt : Roboty instalacyjne

Inwestor : Gmina Ciężkowice
33-190 Ciężkowice

opracował :

BIURO USŁUG KOSZTORYSOWYCH
Dariusz Sygalski
33-100 Tarnów ul. Reymonta 1
tel. 0606-977-967
NIP: 873-164-86-36 REGON: 851633953

Tarnów lipiec 2022 r.

Tursko - Instalacje wewnętrzne

Identyfikator kosztorysu: Tursko - Instalacje wewnętrzne

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2022-07-18 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Tursko - Instalacje wewnętrzne		
1.1	Instalacja gazowa		
1	KNR 2-15 304-1 Rurociągi instalacji gazowych stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 20 mm	m	4,00
2	KNR 2-15 304-1 Rurociągi instalacji gazowych stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach, o średnicy nominalnej 15 mm	m	2,00
3	KNR 2-15 305-2 Próba instalacji gazowej wewnętrznej (na ciśnienie) dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach o średnicy do 65 mm	m	6,00
4	KNR 7-12 101-4 Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne od stanu B do 3-go stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m2	0,50
5	KNR 7-12 105-4 Odtłuszczenie rurociągów	m2	0,50
6	KNR 7-12 201-4 Malowanie pędzlem (farby do gruntowania miniowe) rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m2	0,50
7	KNR 7-12 209-4 Malowanie pędzlem (farby nawierzchniowe i emalie olejne) rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm [R=2;M=2;S=2]	m2	0,50
8	KNR 2-15 310-1 Kurki gazowe przelotowe o średnicy 15 mm	szt	1,00
9	KNR 2-15 310-2 Kurki gazowe przelotowe o średnicy 20mm	szt	1,00
10	KNR 4-01 334-9 Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o gr.ścian 2 cegły	szt	1,00
11	KNR 4-01 334-7 Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o gr.ścian 1 cegły	szt	1,00
12	KNR 4-01 333-21 Przebicie otworów w stropach	szt	1,00
1.2	Instalacja c.o. z kotłem		
13	KNR 2-15 WACETOB 405-2 Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, średnica zewnętrzna 12 mm	m	10,00
14	KNR 2-15 WACETOB 405-5 Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, średnica zewnętrzna 22 mm	m	12,00
15	KNR 2-15 WACETOB 406-1 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych	urządzeń	1,00
16	KNR 2-15 WACETOB 429-4 Rura przyłączna z miedzi o średnicy zewnętrznej 12 mm	kpl	2,00
17	KNR 2-15 WACETOB 417-2 Grzejniki aluminiowe typu G-500 F - 7 elementów	kpl	1,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
18	KNR 2-15 WACETOB 412-2 Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15 mm	szt	1,00
19	KNR 2-15 WACETOB 501-2 Kocioł gazowy kondensacyjny jednofunkcyjny typ Inidens 24	kocioł	1,00
20	Kalkulacja Odprowadzenie spalin od kotła - przewód koncentryczny 60/100 w istniejącym kominie (8.0mb), odprowadzenie skroplin do kanalizacji	szt	1,00
21	KNR 4-02 401-1 Odłączenie istniejącego kotła z demontażem	kpl	1,00
22	KNR 4-01 310-5 Sprawdzenie przewodów kominowych	m	24,00

Tursko - Instalacje wewnętrzne

Stawka robocizny:

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: Tursko - Instalacje wewnętrzne

W3 Zbiorcze zestawienie robocizny

wyk.dn: 2022-07-18 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	42	Cieśle -gr.II	r-g	0,51		
2	122	Malarze -gr.II	r-g	0,35		
3	202	Monterzy inst.sanit.i ogrzew.-gr.II	r-g	2,58		
4	203	Monterzy inst.sanit.i ogrzew.-gr.III	r-g	6,37		
5	342	Murarze -gr.II	r-g	6,00		
6	391	Robotnicy budowlani -gr.I	r-g	8,79		
7	402	Spawacze -gr.II	r-g	1,20		
8	999	Robotnicy	r-g	24,56		
Razem kosztorys				50,36		

Identyfikator kosztorysu: Tursko - Instalacje wewnętrzne

wyk.dn: 2022-07-18 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	1479	Kocioł gazowy	kpl	1,00		
2	1480	Przewód spalinowy 60/100	kpl	1,00		
3	1050000	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,06		
4	1120599	Druk stal.do spawania goły	kg	0,04		
5	1511699	Farba olejna do grunt.przeciwrdzewna	dm3	0,06		
6	1511799	Farba olejna nawierzchniowa og.stosowania	dm3	0,14		
7	1530514	Rozcieńczalnik do wyrobów olejnych	dm3	0,01		
8	1540000	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,03		
9	1540899	Tlen techniczny sprężony	m3	0,03		
10	5060701	Rury stal.S inst.ze szwem czarne d:16.0/1.8mm	m	2,06		
11	5060702	Rury stal.S inst.ze szwem czarne d:20.0/2.3mm	m	4,12		
12	5600299	Kształtka miedziana 12mm	szt	6,80		
13	5600299	Kształtka miedziana 22mm	szt	7,92		
14	5720302	Kurek gazowy przeLOT.kulowy mos.15 mm	szt	1,00		
15	5720303	Kurek gazowy przeLOT.kulowy mos.20 mm	szt	1,00		
16	5733101	Zawór grzej.termoSTAT.prosty Danfoss d:15 mm	szt	1,00		
17	6040299	Grzejnik aluminiowy typu G-500 7elem.	szt	1,00		
18	6050399	Uchwyt do grzejników c.o.	szt	1,00		
19	6050499	Wspornik do grzejników c.o.	szt	2,00		
20	6450129	Rura miedziana ciągniona d:12 x 1.0mm	m	10,40		
21	6450155	Rura miedziana ciągniona d:22 x 1.0mm	m	12,48		
22	6600699	Haki i uchwyty do rur różne	szt	3,12		
23	6602097	Uchwyt metal.z wkładką gumową do rur miedzianych	szt	15,62		
24		Materiały pomocnicze				
Razem kosztorys						

Nazwa Firmy

Kosztorysowanie FORTE 19.00
Prawa autorskie
INWESTPROJEKT-SŁUPSK

Tursko - Instalacje wewnętrzne

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: Tursko - Instalacje wewnętrzne

W5 Zbiornicze zestawienie sprzętu

wyk.dn: 2022-07-18 str. 1

Lp	Kod	Nazwa	JM	Ilość	Cena	Wartość
1	39000	Środek transportowy (1)	m-g	5,63		
2	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,11		
Razem kosztorys				5,74		