Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża):

Inwestycja Przebudowa instalacji gazu

Adres: Armii Krajowej nr 1, 59-400 Jawor

Kody CPV: 45333000-0 - Roboty instalacyjne gazowe

Inwestor: ZLK Jawor
Poniatowskiego nr 14A
59-400 Jawor

Wykonawca:

Sporządził: Dariusz Kujawa
Sprawdził:
Data opracowania: 18-08-2022 r.

Inwestor Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
1		Część wspólna			
1.1	KNR 4-02 0308-0300	Demontaż rurociągów stalowych o średnicy 40-50 mm	m		7,700
		7,30+0,40	m	7,700	
1.2	KNR 4-02 0308-0200	Demontaż rurociągów stalowych o średnicy 25-30 mm	m		39,600
		6,05+33,55	m	39,600	
1.3	KNR 4-02 0309-0300	Demontaż podejścia do gazomierza z rury przyłączeniowej o średnicy 32 mm	kpl.		5,000
		5	kpl.	5,000	
1.4	KNR 2-15 0303-0100	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych w budynkach mieszkalnych, z rur o średnicy nominalnej 25 mm	m		7,950
		1,90+6,05	m	7,950	
1.5	KNR 2-15 0303-0100	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych w budynkach mieszkalnych, z rur o średnicy nominalnej 32 mm	m		21,300
		21,30	m	21,300	
1.6	KNR 2-15 0303-0200	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych w budynkach mieszkalnych,z rur o średnicy nominalnej 40 mm	m		
		0			
1.7	KNR 2-15 0303-0300	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych w budynkach mieszkalnych,z rur o średnicy nominalnej 50 mm	m		2,400
		2,40	m	2,400	
1.8	KNR 2-19 0204-0100	Łuki gładkie lub segmentowe o średnicy nominalnej 50 mm	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
1.9	KNR 2-19 0204-0100	Łuki gładkie lub segmentowe o średnicy nominalnej do 40 mm	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
1.10	KNR 2-19 0204-0100	Łuki gładkie lub segmentowe o średnicy nominalnej 32 mm	szt.		10,000
		10	szt.	10,000	
1.11	KNR 2-19 0204-0100	Łuki gładkie lub segmentowe o średnicy nominalnej do 25 mm	szt.		12,000
		12	szt.	12,000	
1.12	KNR 2-15 0306-0200	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza na ścianie, o średnicy przyłącza 25 mm	kpl.		5,000
		5	kpl.	5,000	
1.13	KNR 2-15 0310-0201	Kurki gazowe przelotowe o średnicy 25 mm	szt.		5,000
		5	szt.	5,000	
1.14	KNR 4-01 0333-0300	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie wapiennej o grubości 1 1/2 cegły	szt.		3,000
		3	szt.	3,000	
1.15	KNR 4-01 0333-0900	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 cegły	szt.		9,000
		9	szt.	9,000	
1.16	KNR-W 5-08 0117-0400	Montaż przepustów rurowych hermetycznych. Miejsce montażu przepustu - ściana. Rura o średnicy do 36 mm	szt.		12,000
		3+9	szt.	12,000	
1.17	KNR 4-01 0323-0300	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości 1 cegły. Zaprawa z wapna suchogaszonego	szt.		12,000
		12	szt.	12,000	
1.18	KNR 4-01 0706-0501	Uzupełnienie tynku kat.III zaprawą cem-wap.na wap.suchogasz.,na miejscach zamur.cegłami,pustakami cer.lub zabet.na ścianach,otynkowanie jedn.miejsca do 0,25m2	szt.		24,000
		2*12	szt.	24,000	
1.19	KNR 4-01 0208-0300	Przebicie otworów o grubości 30 cm w elementach z betonu żwirowego o powierzchni do 0,05 m2 ANALOGIA STROP	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
1.20	KNR-W 5-08 0117-0800	Montaż przepustów rurowych. Miejsce montażu przepustu - strop. Rura o średnicy do 36 mm	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
1.21	KNR 4-01 0206-0200	Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,1 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Liczba / Ilość
1	2	3	4	5	6
1.22	KNR 4-01 0706-0300	Uzupełnienie tynku kat.III zaprawą cem-wap.na wapnie gasz.na miejscach zamur.cegłami,pustakami,cer.lub zabet.na stropach,otynkowanie jednego miejsca do 0,1 m2	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
1.23	KNR 4-01 1212-2900	Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		38,950
		$1.4{7,95}+$1.5{21,3}+7,3{7,3}+$1.6{0}+$1.7{2,4}	m	38,950	
1.24	KNR 4-01 1212-2801	Dwukrotne malowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm farbą ftalową nawierzchniową	m		38,950
		$1.23{38,95}	m	38,950	
1.25	KNR 2-15 0305-0200	Próba instalacji gazowej wewnętrznej dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach niemieszkalnych (na 1 m rurociągu gazowego) o średnicy do 65 mm	m		38,950
		$1.23{38,95}	m	38,950	
1.26	KNR 4-02 0312-0300	Wymiana grzejników w termach - analogia liczników gazowych	szt.		5,000
		5	szt.	5,000	
1.27	KNR 2-15 0633-0100	Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Przygotowanie instalacji do uruchomienia, przedmuchanie	szt.		5,000
		5	szt.	5,000	
1.28	KNR 2-15 0633-0600	Urządzenia i osprzęt w instalacjach gazów medycznych. Przygotowanie instalacji do uruchomienia. Napełnienie	szt.		5,000
		5	szt.	5,000	
1.29	KNR 4-01 0108-1500	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		3,632
		(2+8)*0,40*0,40*0,45*3	m3	2,160	
		(20,10+28,96)*0,1*0,1*3	m3	1,472	
1.30	KNR 4-01 0108-1600	Wywiezienie gruzu samochodami skrzyniowymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji Krotność=6	m3		3,632
		$1.29{3,632}	m3	3,632	
2		Mieszkania - wpięcia do istniejącej insalacji			
2.1	KNR 4-02 0308-0100	Demontaż rurociągów stalowych o średnicy 15-20 mm	m		2,200
		2,20	m	2,200	
2.2	KNR 4-02 0308-0200	Demontaż rurociągów stalowych o średnicy 25-30 mm	m		27,500
		27,5	m	27,500	
2.3	N.Z. 2-15P 0201-0500	Rurociągi gazowe miedziane lutowane (lutowanie twarde) o średnicach zewnętrznych 22 mm,grubości ścianek rur 1,0 mm,na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		1,950
		1,95	m	1,950	
2.4	N.Z. 2-15P 0201-0600	Rurociągi gazowe miedziane lutowane (lutowanie twarde) o średnicach zewnętrznych 28 mm,grubości ścianek rur 1,5 mm,na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		27,500
		27,50	m	27,500	
2.5	N.Z. 2-15P 0205-0100	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie dla:przedsiębiorstwa,odbiorcy gazu i ze zmontowanymi odbiornikami,w budynkach mieszkalnych	mies zk.		5,000
		5	mies zk.	5,000	