

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA INSTALACJI GAZOWEJ
ADRES INWESTYCJI : Warszawa, ul Wokalna 8
INWESTOR : Spółdzielnia Budowlano - Mieszkaniowa "STOKŁOSY"
ADRES INWESTORA : ul. jastrzębowskiego 22, 02-786 Warszawa
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : SANITARNA - Instalacja gazowa.
DATA OPRACOWANIA : 11.02.2018

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 4 kw2017

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 11.02.2018

Data zatwierdzenia

SPÓŁDZIELNIA BUDOWLANO-MIESZKANIOWA

KOSZTORYS OFERTOWY

Wymiana instalacji gazowej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Wokalne 8 w Warszawie.

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	Komentarz
1	2	3	4	5	6	7	8
Wymiana instalacji gazowej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Wokalne 8 w Warszawie.							
1		DEMONTAŻ INSTALACJI GAZOWEJ					
1		Zamknięcie dopływu gazu do budynku.	kpl.	1,000			
d.1	cena zakładowa						
2		Uzgodnienie z lokatorami harmonogramu wyłączeń poszczególnych lokali.	szt.	81,000			
d.1	kalk. własna						
3	KNR 2-15	Przygotowanie instalacji gazowej do demontażu - przedmuchanie	pkt. pob.	81,000			
d.1	0633-01						
4	KNR-W 4-	Demontaż kuchni gazowej 3-4 - palnikowej	szt.	81,000			
d.1	02 0317-03						
5	KNR-W 4-	Demontaż demolacyjny rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 65-80 mm	m	16,000			
d.1	02 0311-04						
	z.o.2.9.						
6	KNR-W 4-	Demontaż demolacyjny rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 40-50 mm	m	46,000			
d.1	02 0311-03						
	z.o.2.9.						
7	KNR-W 4-	Demontaż demolacyjny rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 25-32 mm	m	132,000			
d.1	02 0311-02						
	z.o.2.9.						
8	KNR-W 4-	Demontaż demolacyjny rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm	m	400,000			
d.1	02 0311-01						
	z.o.2.9.						
9	KNR-W 4-	Demontaż demolacyjny kurków gazowych o śr. 15-50 mm w instalacji	szt.	85,000			
d.1	02 0314-05						
	z.o.2.9.						
10	KNR-W 4-	Demontaż demolacyjny kurków gazowych o śr. 15-25 mm przy urządzeniach	szt.	81,000			
d.1	02 0314-04						
	z.o.2.9.						
11	KNR 4-04	Transport ziomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km	t	1,476			
d.1	1107-01						
	1107-04						
Razem dział: DEMONTAŻ INSTALACJI GAZOWEJ							
2		MONTAŻ INSTALACJI GAZOWEJ					
12	KNR-W 2-	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	46,000			
d.2	15 0303-06						
13	KNR-W 2-	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	64,000			
d.2	15 0303-04						
14	KNR-W 2-	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	68,000			
d.2	15 0303-03						
15	KNR-W 2-	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	265,000			
d.2	15 0303-02						
16	KNR-W 2-	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	135,000			
d.2	15 0303-01						
17	KNR 4-02	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 32 mm - Końcówki z gwintem do montażu zaworów.	szt.	8,000			
d.2	0505-02						
	analogia						
18	KNR 4-02	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 20 mm - Końcówki z gwintem pod zawory gazomierzowe.	szt.	46,000			
d.2	0505-01						
	analogia						
19	KNR 4-02	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 15 mm - Końcówki z gwintem do montażu zaworów	szt.	197,000			
d.2	0505-01						
	analogia						
20	KNR-W 2-	Kurki gazowe przelotowe o śr. 32 mm o połączeniach gwintowanych	szt.	4,000			
d.2	15 0312-04						
21	KNR-W 2-	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.	23,000			
d.2	15 0312-02						
22	KNR-W 2-	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych	szt.	139,000			
d.2	15 0312-01						

KOSZTORYS OFERTOWY
Wymiana instalacji gazowej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Wokalne 8 w Warszawie.

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	Komentarz
1	2	3	4	5	6	7	8
23	d.2 kalk. własna	Skrzynka stalowa do zaworów podpionowych	szt.	4,000			
24	d.2 kalk. własna	Skrzynka stalowa do zaworów Z-1/A	szt.	81,000			
25	KNR 2-15 d.2 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.	81,000			
26	KNR-W 2-15 0307-02	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu przed gazomierzem w budynkach mieszkalnych - średnica rurociągu do 65 mm	100 m	5,780			
27	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.	81,000			
28	KNR 2-15 d.2 0633-01	Przygotowanie instalacji gazowej uruchomienia - przedmuchanie	pkt. pob.	81,000			
Razem dział: MONTAŻ INSTALACJI GAZOWEJ							
3		ROBOTY BUDOWLANE - TOWARZYSZĄCE					
29	KNR-W 4- d.3 01 0208-04	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości ponad 40 cm	szt.	7,000			
30	KNR-W 4- d.3 01 0208-04	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.	91,000			
31	KNR-W 4- d.3 01 0208-02	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.	40,000			
32	KNR-W 4- d.3 01 0208-03	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.	38,000			
33	KNR-W 4- d.3 01 0324-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	2,000			
34	d.3 kalk. własna	Montaż nawiewników okiennych	kpl.	2,000			
35	KNR-W 4- d.3 01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 20 cm	m	594,000			
36	KNR-W 4- d.3 01 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami	m	594,000			
37	KNR 2-15/ d.3 GEBERIT 0317-01	Przejścia szczelne - p.poż. przez przegrody budowlane dla rurociągów niepalnych.	szt.	38,000			
38	KNR-W 4- d.3 01 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm	szt.	138,000			
39	KNR-W 4- d.3 01 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach przy głębokości ponad 10 cm	szt.	38,000			
40	KNR-W 4- d.3 01 0709-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach otrzcinowanych lub z dranicami na ścianach	szt.	276,000			
41	KNR-W 4- d.3 01 0709-04	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach otrzcinowanych lub z dranicami na stropach	szt.	38,000			
42	KNR 7-12 d.3 0101-04	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²	55,511			
43	KNR 7-12 d.3 0105-04	Odtłuszczenie rurociągów	m ²	55,511			
44	KNR 7-12 d.3 0201-04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania minutowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²	55,511			

KOSZTORYS OFERTOWY

Wymiana instalacji gazowej w budynku mieszkalnym wielorodzinnym przy ul. Wokalne 8 w Warszawie.

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	Komentarz
1	2	3	4	5	6	7	8
45	KNR 7-12 d.3 0210-04	Malowanie pędzlem farbami nawierzchnio- wymi i emaliami ftalowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m ²	55,511			
Razem dział: ROBOTY BUDOWLANE - TOWARZYSZĄCE							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							

Słownie:

