

## **Przedmiar robót**

### **Przebudowa wewnętrznej instalacji gazowej**

Budowa: **Szkoła Podstawowa Nr 3, ul. Konopnickiej 5 - modernizacja budynku - projekt przebudowy wewnętrznych instalacji**

Obiekt lub rodzaj robót: **Przebudowa wewnętrznej instalacji gazowej**

Lokalizacja: **dz.nr 3071 przy ulicy M.Konopnickiej 5 w Krośnie**

Inwestor: **Gmina Miasto Krosno ul. Lwowska 28 A, 38-400 Krosno**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	Kosztorys	<b>Przebudowa wewnętrznej instalacji gazowej</b>		
1	Element	<b>Przebudowa instalacji gazowej</b>		
1.1	KNR 402/308/2	Demontaż rurociągów stalowych, Fi`25-32`mm	m	3,40
1.2	KNR 402/308/3	Demontaż rurociągów stalowych, Fi`40-50`mm	m	2,90
1.3	KNR 402/310/4	Demontaż kurka gazowego przy urządzeniach Fi`15-25`mm	szt	5,00
1.4	KNNR 8/128/5	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody	kpl	1
1.5	Kalkulacja własna	Demontaż kuchni gazowych, taboretu gazowego	szt	4,00
1.6	KNRW 215/309/2	Podejścia obustronne do gazomierzy, we wnękach, nakłady dodatkowe, Fi`25`mm	kpl	2,00
1.7	KNR 518/803/2	Analogia Skrzynka gazowa 550x550x220	szt	1
1.8	KNR 215/312/1	Analogia. Dostawa i montaż gazomierza G6/130	kpl	1,00
1.9	KNRW 215/312/3 (1)	Kurki gazowe przelotowe, o połączeniach gwintowanych, Fi`25`mm	szt	2,00
1.10	KNRW 219/216/1	Przejścia gazociągu przez ściany murowane, grubość 1 cegły, dla przyłącza do Dn 50 mm, tuleja do Dn`80 mm	szt	1,00
1.11	KNRW 215/303/5	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn`40`mm	m	2,52
1.12	KNRW 215/303/4	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn`32`mm	m	6,03
1.13	KNRW 215/303/1	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn`15`mm	m	2,02
1.14	KNR 712/101/4	Czyszczenie przez szcztotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, rurociągi, Fi`do 57`mm	m2	0,98
1.15	KNR 712/105/4	Odtłuszczenie, rurociągi	m2	0,98
1.16	KNR 202/1512/1 (1)	Malowanie 2-krotne farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o średnicy do 50`mm	m	10,6
1.17	KNRW 215/310/2	Analogia. Filtr gazowy, Dn`25`mm	szt	1
1.18	KNRW 215/315/1	Piec gazowy wody przepływowej (ponowny montaż istniejącego)	kpl	1
1.19	KNRW 215/312/1 (1)	Kurki gazowe przelotowe, o połączeniach gwintowanych, Fi`15`mm	szt	4
1.20	KNRW 215/315/3	Taboret gazowy (ponowny montaż istniejących)	kpl	2
1.21	KNRW 215/314/9	Kuchnie gazowe, połączenie złączem elastycznym, z piekarnikiem (ponowny montaż istniejących)	szt	2
1.22	KNRW 215/307/4 (1)	Próba instalacji gazowej na ciśnienie (dla wykonawcy i dostawcy gazu), w budynkach niemieszkalnych, o długości do 100`m, średnica do 65`mm	próba	1