

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1	KNR 4-02 0505-05	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 100 mm - Analogia spawanie trójnika	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2	KNR-W 4-02 0307-05	Wymiana uszczelnienia złącza rury stalowej o długim gwincie o śr. 100 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3	KNR-W 4-02 0308-03	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 25 mm w instalacjach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-02 0304-02	Wymiana uszczelnienia rury stalowej czarnej o długim gwincie o śr. 25 mm	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
5	KNR 4-02 0301-02	Wymiana odcinka rury stalowej, czarnej o śr. 25-32 mm - demontaż i ponowny montaż ( rury do przewinięcia )	msc.		
		80	msc.	80,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		100	m	100,000	
		ilość odcinków		RAZEM	80,000
		łączna długość		RAZEM	100,000
6	KNR 4 0308- 02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylacza 25 mm na ścianach	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		13	lokal.	13,000	
				RAZEM	13,000

Sebastian Sołtysik

INSPEKTOR NADZORU SRK S.A ODDZIAŁ AZM  
 Instalacje elektroenergetyczne G-1/D/28/678/22  
 Sieci i instalacje c.o G-2/D/473/608/21  
 Sieci i instalacje gazowe G-3/D/034/330/2020

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		Wymiana trójnika na pionie gazowym , wymiana zaworów przed gazomierzami , przewinięcie instalacji gazowej , wymiana uszczelnienia długich gwintów w piwnicy - WOPR 1 , 1 A			
1 d.1	KNR-W 4-02 0307-03	Wymiana uszczelnienia złącza rury stalowej o długim gwincie o śr. 40-50 mm ( długi gwint piwnica , przyłącze do budynku )	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-02 0302-05	Wymiana trójnika z żeliwa ciągliwego, czarnego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 4-02 0505-03	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 40-50 mm - analogia spawanie trójników	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
4 d.1	KNR 2-15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr. nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
5 d.1	KNR-W 4-02 0308-03	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 25 mm w instalacjach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1	KNR 4-02 0304-02	Wymiana uszczelnienia rury stalowej czarnej o długim gwincie o śr. 25 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
7 d.1	KNR 4-02 0301-02	Wymiana odcinka rury stalowej, czarnej o śr. 25-32 mm - demontaż i ponowny montaż ( rury do przewinięcia )	msc.		
		20	msc.	20,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		100	m	100,000	
		ilość odcinków		RAZEM	20,000
		łączna długość		RAZEM	100,000
8 d.1	KNR 4 0308-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
9 d.1	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		4	lokal.	4,000	
				RAZEM	4,000
10 d.1	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000

Sebastian Sołtysik

INSPEKTOR NADZORU BRK SA ODDZIAŁ AZM  
 Instalacje elektroenergetyczne G-1/D/28/678/22  
 Sieci i instalacje c.o. G-2/D/473/608/21  
 Sieci i instalacje gazowe G-3/D/034/330/2020

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		Wymiana trójników na pionie gazowym , wymiana zaworów przed gazomierzami , przewinięcie instalacji gazowej , wymiana uszczelnienia długich gwintów w piwnicy - WOPR 3			
1 d.1	KNR-W 4-02 0307-03	Wymiana uszczelnienia złącza rury stalowej o długim gwincie o śr. 40-50 mm ( długi gwint piwnica , przyłącze do budynku )	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2 d.1	KNR 4-02 0302-05	Wymiana trójnika z żeliwa ciągłego, czarnego o śr. 50 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3 d.1	KNR 4-02 0505-03	Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o śr. 40-50 mm - analogia spawanie trójników	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
4 d.1	KNR 2-15 0303-03	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr. nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
5 d.1	KNR-W 4-02 0308-03	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 25 mm w instalacjach	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
6 d.1	KNR 4-02 0304-02	Wymiana uszczelnienia rury stalowej czarnej o długim gwincie o śr. 25 mm	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
7 d.1	KNR 4-02 0301-02	Wymiana odcinka rury stalowej, czarnej o śr. 25-32 mm - demontaż i ponowny montaż ( rury do przewinięcia )	msc.		
		80	msc.	80,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		100	m	100,000	
		ilość odcinków		RAZEM	80,000
		łączna długość		RAZEM	100,000
8 d.1	KNR 4 0308-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach	kpl.		
		14	kpl.	14,000	
				RAZEM	14,000
9 d.1	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		14	lokal.	14,000	
				RAZEM	14,000
10 d.1	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000

Sebastian Sotysik

INSPEKTOR NADZORU SPRZĄDZAJĄCY  
 Instalacje elektroenergetyczne G-1/D/28/678/22  
 Sieci i instalacje ciepła G-2/D/473/608/21  
 Sieci i instalacje gazowe G-3/D/034/330/2020

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1	KNR-W 4-02 0307-03	Wymiana uszczelnienia złącza rury stalowej o długim gwincie o śr. 40-50 mm ( długi gwint piwnica , przyłącze do budynku )	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 4-02 0308-03	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 25 mm w instalacjach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3	KNR 4-02 0304-02	Wymiana uszczelnienia rury stalowej czarnej o długim gwincie o śr. 25 mm	szt.		
		21	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
4	KNR 4-02 0301-02	Wymiana odcinka rury stalowej, czarnej o śr. 25-32 mm - demontaż i ponowny montaż ( rury do przewinięcia )	msc.		
		70	msc.	70,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		100	m	100,000	
		ilość odcinków		RAZEM	70,000
		łączna długość		RAZEM	100,000
5	KNR 4 0308- 02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach	kpl.		
		11	kpl.	11,000	
				RAZEM	11,000
6	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		21	lokal.	21,000	
				RAZEM	21,000

Sebastian Soltysik

INSPEKTOR NADZORU S.P.A. ODDZIAŁ AZM  
 Instalacje elektroenergetyczne G-1/D/28/678/22  
 Sieci i instalacje c.o. G-2/D/473/608/21  
 Sieci i instalacje gazowe G-3/D/034/330/2020