

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-05 0101-01(ana- logia - kalku- lacja własna)	Dostawa i montaż zestawów mocujących dla 2 szt kolektorów	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż kolektora płaskiego 1 zestaw 2 kolektory	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	Kalkulacja własna	Automatyka solarna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	Kalkulacja własna	Naczynie przeponowe do c.w.u.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	Kalkulacja własna	Naczynie przeponowe solarne	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 7-07- 0101-0100	Grupa Pompowa 2-drogowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4 0508-01	Zbiornik solarny c.w.u. 200 l	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4 0411-05	Reduktor ciśnienia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4 0411-05	Armatura instalacyjna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	Kalkulacja własna	Rurociągi w instalacjach c.o. z izolacją	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	Kalkulacja własna	Rurociągi obiegu solarnego z izolacją	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	Kalkulacja własna	Napełnienie instalacji solarnej glikolem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2- 15-0406- 0200	Próby szczelności instalacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-05 0101-01(ana- logia - kalku- lacja własna)	Montaż zestawów montażowych dla zestawu 3 szt	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
2	Kalkulacja własna	Kolektor płaski 1 zestaw 3 kolektory	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	Kalkulacja własna	Automatyka solarna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	Kalkulacja własna	Naczynie przeponowe do c.w.u.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	Kalkulacja własna	Naczynie przeponowe solarne	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 7-07- 0101-0100	Grupa Pompowa 2-drogowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 4 0508-01	Zbiornik solarny c.w.u. 300 l 2 W	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 4 0411-05	Reduktor ciśnienia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 4 0411-05	Armatura instalacyjna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	Kalkulacja własna	Rurociągi w instalacjach c.o. z izolacją	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	Kalkulacja własna	Rurociągi obiegu solarnego z izolacją	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	Kalkulacja własna	Napełnienie instalacji solarnej glikolem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2- 15-0406- 0200	Próby szczelności instalacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-05 0101-01(ana- logia - kalku- lacja własna)	Montaż zestawów montażowych dla zestawu 4 szt kolektorów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	Kalkulacja własna	Kolektor płaski 1 zestaw 4 kolektory	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	Kalkulacja własna	Automatyka solarna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	Kalkulacja własna	Naczynie przeponowe do c.w.u.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	Kalkulacja własna	Naczynie przeponowe solarne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 7-07- 0101-0100	Grupa Pompowa 2-drogowa	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 4 0508-01	Zbiornik solarny c.w.u. 400 l 2 W	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNNR 4 0411-05	Reduktor ciśnienia	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNNR 4 0411-05	Armatura instalacyjna	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
10	Kalkulacja własna	Rurociągi w instalacjach c.o. z izolacją	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	Kalkulacja własna	Rurociągi obiegu solarnego z izolacją	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	Kalkulacja własna	Napełnienie instalacji solarnej glikolem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 2- 15-0406- 0200	Próby szczelności instalacji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000