

PRZEDMIAR ROBÓT INSTALACJI POWIETRZNEJ POMPY CIEPŁA DLA POTRZEB C.W.U.

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość netto	VAT 8%	Wartość brutto
1	KNR-W 2-15 0507-04 analogia	Dostawa i montaż pompy ciepła do przygotowania c.w.u zgodnie z dokumentacją projektową	kpl.	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
2	KNNR 4 0511-08 analogia	Dostawa i montaż naczynia wzbiorczego przeponowego do c.w.u. o pojemności 35 dm3, 10 bar wraz z uchwyta- mi montażowymi	szt.	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
3	KNNR 4 0132-02 analogia	Termostatyczny zawór mieszający o średnicy nominal- nej 20 mm	szt.	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
4	KNNR 4 0524-01	Zawory bezpieczeństwa sprężynowe lub ciężarkowe dla ciśnień 0,6 MPa o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
5	S-215 0300-02	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm do wykonania połączeń wodnych	m	15,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
6	kalkulacja indywidualna	Zawory kulowe, odcinające, spustowe, złączki niezbęd- ne do wykonania połączeń wodnych	kpl	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
7	kalkulacja indywidualna	System wentylacji nawiewno - wywiewnej tj. rury wenty- lacyjne, izolacja, kształtki	kpl	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
8	KNR 2-15 0404-01 analogia	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji pompy ciepła w budynkach mieszkalnych	kpl	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
9	KNNR 4 0529-01	Uruchomienie pompy ciepła	szt.	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
10	kalkulacja indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej,	szt.	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
11	kalkulacja indywidualna	Obsługa serwisowa w 5-letnim okresie gwarancji wraz z dwukrotnym wykonaniem przeglądów gwarancyjnych	szt.	1,0	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł
razem za zestaw						0,00 zł	0,00 zł	0,00 zł