

PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Roboty budowlane związane z remontem i rewitalizacją budynków mieszkalnych wielorodzinnych w Nowym Dworze Mazowieckim
ADRES INWESTYCJI : 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki - WĘZEŁ CIEPLNY UL. WARSZAWSKA 12.
INWESTOR : Urząd Miejski w Nowym Dworze Mazowieckim
ADRES INWESTORA : ul. Zakroczyńska 30, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. MATEUSZ MILEWSKI
DATA OPRACOWANIA : 20.08,2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw. 2019

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45331000-6	ROBOTY BUDOWLANO-MONTAŻOWE W WĘZLE - UL. WARSZAWSKA 12			
1	d.1	Dostawa kompaktowego węzła ciepłego wraz z modułem przyłączeniowym- ul. Warszawska 12 o mocy Qco = 28 kW	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 4	Montaż węzłów kompaktowych o mocy znamionowej do 50 kW	szt.		
d.1	0503-01		szt.	1.000	
	analogia	1			
				RAZEM	1.000
3	KNNR 4	Naczynia wzbiorcze przeponowe na ciśnienie robocze 0,6 MPa o pojemności całkowitej do 25 dm3	szt.		
d.1	0511-01		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
4	KNNR 4	Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 20 mm łączone przez spawanie	m		
d.1	0515-02		m	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
5	KNNR 2	Malowanie rur stalowych i blaszanych o śr. do 50 mm	m		
d.1	1404-04		m	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
6	KNNR 4	Próby szczelności węzłów ciepłych o wymiennikowych o ogólnej powierzchni ogrzewalnej wymienników do 8 m2	szt.		
d.1	0528-01		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
7	KNNR 4	Uruchomienie węzłów ciepłych	szt.		
d.1	0529-01		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
8	KNNR 4	Studnia chłonna o śr.800 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wy- konywane w gotowym wykopie, o gł. do 1.0 m	szt.		
d.1	0224-01		szt.	1.000	
	analogia	1			
				RAZEM	1.000
9	KNNR 4	Wpusty żeliwne piwniczne o śr. 100 mm	szt.		
d.1	0216-02		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
10	KNNR 4	Wentylacja wywiewna montaż - przejścia przez ścianę o grubości 30-40 cm	przej- ście		
d.1	2017-13		przej- ście	1.000	
	analogia	1			
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne DN 150 - nawiew i wywiew	szt.		
d.1	0138-01		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
12	Kalkulacja in- d.1	Roboty ogólnie budowlane w pomieszczeniu węzła ciepłego.	pom.		
	dywidualna		pom.	1.000	
	analiza indy- widualna	1			
				RAZEM	1.000
13	Kalkulacja in- d.1	Montaż WLZ oraz instalacji i urządzeń elektrycznych	kpl		
	dywidualna		kpl	1.000	
	analiza indy- widualna	1			
				RAZEM	1.000