
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Montaż wodomierza Q3=1,6m³/h z odczytem radiowym i zabezpieczeniem magnetycznym wraz z przygotowaniem instalacji do podłączenia urządzenia w lokalu w zasobie administrowanym przez Zarząd Budynków Mieszkalnych w Elblągu PON I, PON II

ADRES INWESTYCJI: Zasoby ZBK

NAZWA INWESTORA: ZARZĄD BUDYNKÓW KOMUNALNYCH

ADRES INWESTORA: UL. RATUSZOWA 4, 82-300 ELBLĄG

BRANŻE: SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SANITARNA

Krzysztof Kowalczyk

mgr inż. Krzysztof Kowalczyk
upr. bud. do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci instalacji urządzeń cieplnych,
wentyl., gazowych, wod.-i kan.
nr WAM/0136/OWOS/13

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		montaż wodomierza			
1	KNR 4-02	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego ocynkowanego o	szt.		
d.1	0111-01	śr. 15-20 mm			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z	m		
d.1	0336-01	cegół na zaprawie cementowo-wapiennej			
		0.4	m	0.400	
				RAZEM	0.400
3	KNR 2-15	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o	kpl.		
d.1	0108-01	śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych			
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nom. 15-20 mm	szt.		
d.1	0118-01	(wodomierz +nakładka radiowa+plomba+uszczelki)			
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z	m		
d.1	0326-01	przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł			
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach	m		
d.1	0110-01	mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)			
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
8	S-215 0300-	Rurociągi z rur polipropylenowych (prace hydrauliczne	m		
d.1	01	związane z instalacją wodną)			
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000