

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana wodomierza Q3=10,0 m<sup>3</sup>/h z odczytem radiowym i zabezpieczeniem magnetycznym w lokalach będących 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

DATA OPRACOWANIA:

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
<b>OBIAR:</b>					
1		<b>wymiana wodomierza</b>			
1 d.1	KNR 4-07 0117-01	Wymiana wodomierza skrzydełkowego domowego Q3=10,0m3/h ( głównego ) o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

## Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość
1	materiały pomocnicze	zł	
2	wodomierze do wody zimnej do 30 st.C Q3=10,0m3/h	szt	1.0000
3	moduł radiowy	szt	1.0000
4	plomba 1 1/4 cal	szt	1.0000
5	uszczelka 1 1/4 cal DN32	szt	2.0000
<b>RAZEM</b>			