

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRACE TOWARZYSZĄCE- MODERNIZACJA INSTALACJI SYSTEMU PODGRZEWANIA RYNIEŃ I  
RUR SPUSTOWYCH - budynki nr 1, 1A, 1B, 5  
ADRES INWESTYCJI : UL. RAKOWIECKA 4A, Warszawa  
INWESTOR : Departament Administracyjny Ministerstwa Obrony Narodowej  
ADRES INWESTORA : al. Niepodległości 218, 00-911 Warszawa  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Warzecha  
DATA OPRACOWANIA : 06.10.2012

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

Słownie: zero i 00/100 zł

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.10.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>PRZEBICIA ŚCIAN I STROPÓW POD INSTALACJĘ PRZECIWOBŁODZENIOWĄ</b>					
1.1	<b>KNR 2-02 0617-06 analogia</b>	1	Izolacje przepustów ogniochronną masą pęczniejącą uszczelniającą Hilti  52+8	szt  szt	  60.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
1.2	<b>KNR 2-28 0315-01 analogia</b>	1	Oznaczenie przejścia instalac. tabliczka inform. z klasą odporn. ogniowej  52+8	kpl.  kpl.	  60.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>