

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Usprawnienie wentylacji grawitacyjnej poprzez montaż nasad kominowych typu "TURBOWENT" dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego  
ADRES INWESTYCJI : ul. Kromera 7B  
INWESTOR : Międzyzakładowa Spółdzielnia Mieszkaniowa "DOM"  
ADRES INWESTORA : ul. Kromera 7A Bydgoszcz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ewa Szczygielska  
DATA OPRACOWANIA : 11.08.2019

---

Stawka roboczogodziny :

## NARZUTY

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

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

---

**Słownie:**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11.08.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR 2-17 0152-02</b>	Nasada kominowa Turbowent TU 150 18	szt. szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
2	<b>KNR 2-17 0148-01</b>	Podstawy dachowe otwierane pod nasadę TU-150 - montaż 18	szt. szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
3	<b>KNR-W 4-01 0208-02</b>	Wywiercenie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 18	szt. szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
4	<b>KNR-W 4-01 0519-02</b>	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia 19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
5	<b>KNR-W 4-01 0303-04</b>	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg.lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowej 4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
6	<b>KNR 2-02 0904-01</b>	Tynki zewn.cementowe kat.III wyk.ręcznie na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) 4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
7	<b>KNR 2-02 0506-01</b>	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej 6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
8	<b>KNR 2-02 1210-01</b>	Zabezpieczenie wylotów kominów siatką 22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
9	<b>KNR 2-15 0512-01 analogia</b>	Sprawdzenie drożności kanałów 18	szt. szt.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
10	<b>kalk. własna</b>	Roboty nieprzewidziane 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>