

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana rynien i rur spustowych na dachach budynku przy Al. Zwycięstwa 21 Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Gdańsku  
ADRES INWESTYCJI : Budynek przy Al. Zwycięstwa 21 Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Gdańsku  
INWESTOR : Wojewódzki Sąd Administracyjny w Gdańsku  
ADRES INWESTORA : Al. Zwycięstwa 16/17 Gdańsk  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : M.Lewandowski  
DATA OPRACOWANIA : 06.2012

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  analogia: rozebranie rynien fi 100mm z blachy 1.60*2+2.80*2+2.70*2+9.00	m  m	  23.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.200</b>
2 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  analogia: rozebranie rynien fi 120mm z blachy 5.40*2+7.80	m  m	  18.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.600</b>
3 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  analogia: rozebranie rynien fi 180mm z blachy 19.60*2+15.20*2	m  m	  69.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.600</b>
4 d.1	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie  (1.60+2.80)*0.45*2+2.60*0.45*2+8.80*0.45+(19.20+14.80)*0.45*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.860</b>
5 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <blachy nadrynnowe>(1.60+2.80)*0.35*2+2.60*0.35*2+8.80*0.35+(19.20+14.80)*0.40*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  35.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.180</b>
6 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <blachy okapowe>(1.60+2.80)*0.25*2+2.60*0.25*2+8.80*0.25+(19.20+14.80)*0.25*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.700</b>
7 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  analogia- rozebranie rur spustowych fi 75mm z blachy 0.50*2+1.20*2+(7.0+2.50)+5.0*2+6.50*2	m  m	  35.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.900</b>
8 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  analogia- rozebranie rur spustowych fi 100mm z blachy 8.0*2+8.20*2	m  m	  32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
9 d.1	kalk. własna	Rozebranie rewizji fi 100 mm z PCV  4	szt  szt	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty budowlane</b>			
10 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm  blacha gr 0,75mm powlekana brązowa poz.5+poz.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.880</b>
11 d.2	KNR-W 2-02 0522-01	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku  analogia- rynny z blachy stal. ocynk. powlekanej gr 0,75mm o śr. fi 120mm 1.60*2+2.80*2	m  m	  8.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.800</b>
12 d.2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku  analogia- rynny z blachy stal. ocynk. powlekanej gr 0,75mm o śr. fi 150mm 2.70*2+9.00+5.40*2+7.80	m  m	  33.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.000</b>
13 d.2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku  analogia- rynny z blachy stal. ocynk. powlekanej gr 0,75mm o śr. fi 180mm 19.60*2+15.20*2	m  m	  69.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.600</b>
14 d.2	KNR 2-02 0504-06	Pokrycie dachów dachówką karpiówka cementowa podwójna  ponowne ułożenie dachówki z rziórką 75% i 35% nwey dachówki poz.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.860</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR-W 4-01 d.2 0419-03	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępnie łąt do 16 cm	m <sup>2</sup>		
		poz.4	m <sup>2</sup>	40.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.860</b>
16	KNR-W 4-01 d.2 0501-06	Uzupełnienie gąsiorów ceramicznych	szt		
		4+2	szt	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
17	KNR-W 2-02 d.2 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		analogia- rury spustowe z blachy stal. ocynk. powlekanej gr 0,75mm o śr. fi 100mm (7.0+2.50)*2+(0.50+1.20)*2+(5.0+6.50)*2	m	45.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.400</b>
18	KNR-W 2-02 d.2 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		analogia- rury spustowe z blachy stal. ocynk. powlekanej gr 0,75mm o śr. fi 120mm 8.0*2+8.20*2	m	32.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.400</b>
19	KNR 4-01 d.2 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamania z blachy ocynkowanej	szt.		
		ANALOGIA- kolana z blachy stal. ocynk. powlekanej gr 0,75mm <fi 100mm>24	szt.	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
20	KNR 4-01 d.2 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamania z blachy ocynkowanej	szt.		
		ANALOGIA- kolana z blachy stal. ocynk. powlekanej gr 0,75mm <fi 120mm>16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
21	KNR 4-01 d.2 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamania z blachy ocynkowanej	szt.		
		ANALOGIA- sztucery z blachy stal. ocynk. powlekanej gr 0,75mm 8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
22	KNR 4-01 d.2 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamania z blachy ocynkowanej	szt.		
		ANALOGIA- zbiorniczekz blachy stal. ocynk. powlekanej gr 0,75mm 4+2+2	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
23	kalk. własna d.2	Montaż rewizji fi 120 mm z PCV	szt		
		4	szt	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
24	KNR 2-02 d.2 1611-04	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m	kol.		
		<10m>4	kol.	4.000	
		<8m>1	kol.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
25	KNR 2-02 d.2 1611-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 6 m	kol.		
		<6m>2	kol.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
26	NNRNKB d.2 202 1611b-04	(z.V) Przystawianie rusztowań ramowych warszawskich jednokolumnowych o wys.do 10 m	kol.* stan.		
		2+2+4	kol.* stan.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
27	kalk. własna d.2	Czyszczenie przykanalików fi 120mm	szt		
		4*2.50	szt	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
28	KNR 2-02 d.2 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		malowanie gzymsów okapowych f. lateksową białą (19.20+14.80)*2+2.60*2+8.80+5.30*2+7.55	m <sup>2</sup>	100.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.150</b>

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	9_00011-050	blacha powlekana płaska	m <sup>2</sup>	71.1924		
2.	1353202-040	Rynna dach.stal.powlek.fi180mm	m	71.6880		
3.	1353099-020	uchwyty do rynien dachowych	szt	222.8000		
4.	1120301-033	blacha stalowa ocynkowana płaska powlekana	kg	87.6000		
5.	1353302-040	Rura spust.stal.powlek. fi100mm	m	46.7620		
6.	1353302-040	Rura spust.stal.powlek. fi120mm	m	33.3720		
7.	182000401-020	Dachówka karpiówka, standardowa naturalna czerwień	szt	514.8360		
8.	2642111-060	listwy i łaty iglaste wymiarowe kl.II	m <sup>3</sup>	0.7355		
9.	1353202-040	Rynna dach.stal.powlek.fi150mm	m	33.9900		
10.	1510899-066	farba emulsyjna lateksowa	dm <sup>3</sup>	30.3454		
11.	1353199-020	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	25.6740		
12.	1353201-040	Rynna dach.stal.powlek. fi120mm	m	9.0640		
13.	-020	rewizja 120mm z PCV	szt	4.0000		
14.	9_00004-020	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	995.5360		
15.	182010401-020	Gąsior dachowe: do dachówki karpiówki, naturalna czerwień	szt	5.0000		
16.	1200250-033	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	2.3824		
17.	2601821-050	Pł.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm	m <sup>2</sup>	0.9200		
18.	1332000-033	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	11.8494		
19.	1720211-034	wapno suchogaszzone	t	0.1200		
20.	2640199-060	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m <sup>3</sup>	0.0454		
21.	2600105-060	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0490		
22.	1200299-033	spoiwo cynowo-olowiowe (pręty)	kg	1.1200		
23.	2380800-060	zaprawa wapienna m. 4	m <sup>3</sup>	0.1377		
24.	2791501-050	płyty pomostowe krótkie	m <sup>2</sup>	0.3100		
25.	1340399-033	haki do muru	kg	3.2000		
26.	2380807-060	zaprawa cementowa M 80	m <sup>3</sup>	0.0579		
27.	1120604-033	druk stalowy okrągły 3 mm	kg	2.4000		
28.	2600618-060	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m <sup>3</sup>	0.0140		
29.	1361400-033	wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	1.4301		
30.	1411399-033	kwask solny techniczny	kg	1.2320		
31.	1601804-060	Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm	m <sup>3</sup>	0.0240		
32.	1122210-033	druk stalowy okrągły miękki śr. 1.1-1.8 mm	kg	0.0600		
33.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł			
<b>RAZEM</b>						

Słownie:

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	503.6334		
<b>RAZEM</b>					

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	34000-148	wyciąg	m-g	10.7752		
2.	48300-148	rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny 8-10 m	m-g	28.6900		
3.	39521-148	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	1.1073		
4.	48300-148	rusztowania ramowe warszawskie o wysokości kolumny 4-6 m	m-g	3.7400		
5.	46111-148	mieszarka do zapraw 150 dm3	m-g	0.0600		
<b>RAZEM</b>						

Słownie: