

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń  
45442100-8 Roboty malarskie  
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych  
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachów budynku weterynarii i ogrodzenia  
ADRES INWESTYCJI : 83-400 Kościerzyna, ul. Przemysłowa 8  
INWESTOR : Wojewódzki Inspektorat Weterynarii  
ADRES INWESTORA : 80-958 Gdańsk ul. Na Stoku 50  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Wegner  
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2015

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
wrzesień 2015

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest: "Remont dachów budynku weterynarii i ogrodzenia" w Kościerzynie, przy ul. Przemysłowej 8, polegające na:

- przycięciu krzaków - 0,10 h
- rozebranie ogrodzenia z drewnianych przęseł ogrodzeniowych wraz z wywiezieniem - 67,55 m
- dostawa i montaż ogrodzenia drewnianego z paneli ogrodzeniowych o wym. 160/180 x 180 cm i słupów drewnianych 90x90 mm, wys. 210 cm osadzonych w kotwach stalowych zabetonowanych - 67,55 m
- zwieńczenie ogrodzenia (słupów) drewnianą belką o wym. 90x60 mm z elementami poprzecznymi o wym. 90x40x500 mm w rozstawie co 47 cm - 47,25 m
- dostawa i montaż altan drewnianych sześciokątnych o śr. 3,20 m z dachem pokrytym gontem bitumicznym, ze stołem i ławkami - 2 kpl
- dwukrotne malowanie lakierobejcą ogrodzenia drewnianego - 243,18 m<sup>2</sup>
- Dwukrotne odgrzybianie krawędziaków metodą natrysku (wiata) - 14,40 m<sup>2</sup>
- Dwukrotne malowanie lakierobejcą konstrukcji wiaty - 42,48 m<sup>2</sup>
- Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową - 63,55 m<sup>2</sup>
- Naprawa nawierzchni z kostki betonowej (wyrównanie zagłębienia) - 10,00 m<sup>2</sup>
- Oczyszczenie nawierzchni z kostki betonowej - myjką ciśnieniową - 221,77 m<sup>2</sup>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>OGRODZENIE</b>			
<b>1.1</b>	<b>45111000-8</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	ha		
d.1.	0109-04				
1	SST 01 wy-cena indywidualna		ha	0.01	
		0.01			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.01</b>
2	KNR 4-04	Ogrodzenia drewniane z przęseł przenośnych - rozebranie	m		
d.1.	0901-04				
1	SST 01 wy-cena indywidualna		m	67.55	
		15.20+16.75+15.30+17.10+0.80*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>67.55</b>
3	kalkulacja	Rozebranie pergoli drewnianej	szt		
d.1.	własna				
1	SST 01 wy-cena indywidualna		szt	2.00	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
4	KNR 4-01	Wywóz elementów ogrodzenia samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-05 ana- logia				
1	SST 01 wy-cena indywidualna		m <sup>3</sup>	4.86	
		(15.20+16.75+15.30+17.10+0.80*4)*1.80*0.04			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.86</b>
5	KNR 4-01	Wywóz elementów ogrodzenia samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6	m <sup>3</sup>		
d.1.	0108-08 ana- logia				
1	SST 01 wy-cena indywidualna		m <sup>3</sup>	4.86	
		(15.20+16.75+15.30+17.10+0.80*4)*1.80*0.04			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.86</b>
<b>1.2</b>	<b>45342000-6</b>	<b>Ogrodzenie</b>			
6	kalkulacja	Ogrodzenie drewniane z paneli ogrodzeniowych o wym. 160/180 x 180 cm i słupów drewnianych 90x90 mm, wys. 210 cm osadzonych w kotwach stalow- ych zabetonowanych	m		
d.1.	własna				
2	SST 02 wy-cena indywidualna		m	67.55	
		15.20+16.75+15.30+17.10+0.80*4			
				<b>RAZEM</b>	<b>67.55</b>
7	kalkulacja	Zwieńczenie ogrodzenia (słupów) drewnianą belką o wym. 90x60 mm z ele- mentami poprzecznymi o wym. 90x40x500 mm w rozstawie co 47 cm	m		
d.1.	własna				
2	SST 02 wy-cena indywidualna		m	47.25	
		15.20+16.75+15.30			
				<b>RAZEM</b>	<b>47.25</b>
8	kalkulacja	Pergola podwójna prosta o wym. 165x80x215 cm	szt		
d.1.	własna				
2	SST 02 wy-cena indywidualna		szt	3.00	
		3			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
9	kalkulacja	Altana ogrodowa sześciokątna o śr. 3,20 m drewniana, pokryta gontem bitu- micznym, ze stołem i ławkami	kpl		
d.1.	własna				
2	SST 02 wy-cena indywidualna		kpl	2.00	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
<b>1.3</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
10	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie lakierobejcą ogrodzenia	m <sup>2</sup>		
d.1.	1209-10				
3	z.sz.4.5.4. 9914-01		m <sup>2</sup>	243.18	
		(15.20+16.75+15.30+17.10+0.80*4)*1.80*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>243.18</b>
<b>2</b>	<b>45421160-3</b>	<b>REMONT WIATY</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2.1</b>	<b>45442100-8</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
11	KNR 9-21	Dwukrotne odgrzybianie krawędziaków metodą natrysku	m <sup>2</sup>		
d.2.	0405-07				
1	SST 03 wy- cena indywi- dualna	(0.09+0.09)*2*2.50*16	m <sup>2</sup>	14.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.40</b>
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie lakierobejcą konstrukcji wiaty	m <sup>2</sup>		
d.2.	1209-10				
1	z.sz.4.5.4. 9914-01 SST 03 wy- cena indywi- dualna	(0.09+0.09)*2*2.50*16+(0.09+0.09)*2*(14.00*4+5.50*4)	m <sup>2</sup>	42.48	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.48</b>
<b>2.2</b>	<b>45261210-9</b>	<b>Roboty dekarские</b>			
13	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową	m <sup>2</sup>		
d.2.	0504-01				
2	SST 04 wy- cena indywi- dualna	13.90*3.55+3.55*2.00*2	m <sup>2</sup>	63.55	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.55</b>
<b>3</b>		<b>REMONT NAWIERZCHNI</b>			
<b>3.1</b>	<b>45111000-8</b>	<b>Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne</b>			
14	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.3.	0807-01				
1	SST 01 wy- cena indywi- dualna	10.00	m <sup>2</sup>	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
<b>3.2</b>	<b>45233200-1</b>	<b>Roboty w zakresie różnych nawierzchni</b>			
15	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3.	0105-07				
2	SST 05 wy- cena indywi- dualna	10.00	m <sup>2</sup>	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka Inwestora z rozbiórki	m <sup>2</sup>		
d.3.	0511-03				
2	SST 05 wy- cena indywi- dualna	10.00	m <sup>2</sup>	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
17	KNR 2-09	Ręczne oczyszczenie nawierzchni betonowej z kostki betonowej	m <sup>2</sup>		
d.3.	0429-02				
2	SST 05 wy- cena indywi- dualna	14.30*4.90+7.00*1.10+16.00*9.00	m <sup>2</sup>	221.77	
				<b>RAZEM</b>	<b>221.77</b>