

---

## PRZEDMIAR ROBÓT Zieleń

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku Domu Dziecka  
ADRES INWESTYCJI : Równe,gmina Strachówka  
INWESTOR : Powiat Wołomiński  
ADRES INWESTORA : ul. Prądyńskiego 3  
BRANŻA : ZIELEŃ

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maria Borysiuk  
upr.bud. ST-114/90

DATA OPRACOWANIA : listopad 2016r.

---

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

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
listopad 2016r.

Data zatwierdzenia

## CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przewidziano wycięcie 33 szt drzew liściastych i 9m2 krzewów (10 szt) (wg projektu) oraz nasadzenia nowej roślinności tj.

Drzewa liściaste:

1. Acer platanoides 'Drumondi' - klon zwyczajny odm. - 13szt
2. Acer platanoides 'Royal Red' - klon zwyczajny odm - 18szt.
3. Acer platanoides 'Globosum' - klon zwyczajny odm. - 2szt.

Krzewy liściaste:

4. Cornus sibirica - dereń syberyjski - 10szt

**DZIAŁY KOSZTORYSU**

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
<b>Budowa budynku Domu Dziecka w miejscowości Równe,gmina Strachówka - ZIELEN</b>				
1	45111200-0	Przygotowanie terenu	1	3
2	77211400-6	Usunięcie drzew i krzewów	4	12
3	77310000-6	Sadzenie drzew i krzewów	13	16
4	77314100-5	Trawniki	17	18

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Przygotowanie terenu						
2	Usunięcie drzew i krzewów						
3	Sadzenie drzew i krzewów						
4	Trawniki						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Budowa budynku Domu Dziecka w miejscowości Równe, gmina Strachówka - ZIELEŃ</b>							
1	45111200-0		<b>Przygotowanie terenu</b>				
d.1	KNR 2-21 0101-01	ST-20	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m <sup>3</sup>	30,626		
d.1	KNR 2-21 0101-04	ST-20	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m <sup>3</sup>	30,626		
d.1	KNR 2-21 0101-05	ST-20	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km Krotność = 18	m <sup>3</sup>	30,626		
d.1	KNR 2-21 0202-02	ST-20	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III zadarnionym	m <sup>2</sup>	1 020,860		
<b>Razem dział: Przygotowanie terenu</b>							
2	77211400-6		<b>Usunięcie drzew i krzewów</b>				
d.2	KNNR 1 0105-01	ST-20	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 10-15 cm	szt.	14,000		
d.2	KNNR 1 0105-02	ST-20	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 16-25 cm	szt.	13,000		
d.2	KNNR 1 0105-03	ST-20	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 26-35 cm	szt.	6,000		
d.2	KNR 2-01 0109-05	ST-20	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	m <sup>2</sup>	9,000		
d.2	KNNR 1 0107-01	ST-20	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp	5,020		
d.2	KNNR 1 0107-02	ST-20	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp	2,630		
d.2	KNNR 1 0107-03	ST-20	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp	8,144		
d.2	KNNR 1 0107-04	ST-20	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu dłużyc Krotność = 8	mp	5,020		
d.2	KNNR 1 0107-05	ST-20	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi Krotność = 8	mp	10,774		
<b>Razem dział: Usunięcie drzew i krzewów</b>							
3	77310000-6		<b>Sadzenie drzew i krzewów</b>				
d.3	KNR 2-21 0311-10	ST-20	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.	33,000		
d.3	KNR 2-21 0311-08	ST-20	Sadzenie krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.	10,000		
d.3	KNR 2-21 0218-02 analogia	ST-20	Rozścielenie kory drzewnej /z transportem kory taczkami/ - mulczowanie powierzchni pod drzewa, krzewy gr.10 cm	m <sup>3</sup>	4,200		
d.3	wycena indywidualna	ST-20	Rozsypanie nawozu pod roślinami (hydrożel)	m <sup>3</sup> gleby	38,260		
<b>Razem dział: Sadzenie drzew i krzewów</b>							
4	77314100-5		<b>Trawniki</b>				
d.4	KNR 2-21 0218-02	ST-20	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręcznie z transportem taczkami na terenie płaskim gr.15cm- ziemia z dowozu	m <sup>3</sup>	148,929		
d.4	KNR 2-21 0401-02	ST-20	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim na gruncie kat. III bez nawożenia (nasiona traw 3kg/100m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	1 020,860		
<b>Razem dział: Trawniki</b>							
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie:

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa budynku Domu Dziecka w miejscowości Równe, gmina Strachówka - ZIELEŃ</b>					
<b>1 45111200-0 Przygotowanie terenu</b>					
1	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m <sup>3</sup>		
d.1	0101-01	1020,86*0,03	m <sup>3</sup>	30,626	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,626</b>
2	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0101-04	poz.1	m <sup>3</sup>	30,626	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,626</b>
2'	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0101-05	Krotność = 18 poz.2	m <sup>3</sup>	30,626	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,626</b>
3	KNR 2-21	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III zadarnionym	m <sup>2</sup>		
d.1	0202-02	1020,86	m <sup>2</sup>	1 020,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 020,860</b>
<b>2 77211400-6 Usunięcie drzew i krzewów</b>					
4	KNNR 1	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 10-15 cm	szt.		
d.2	0105-01	Nr drzewa 8,9,10,11,12,15,23,24,25,28,30,31,32,34 14,0	szt.	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
5	KNNR 1	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 16-25 cm	szt.		
d.2	0105-02	Nr drzewa 1,2,3,4,5,6,7,19,20,21,26,27,29, 13,0	szt.	13,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
6	KNNR 1	Ręczne karczowanie drzew o średnicy 26-35 cm	szt.		
d.2	0105-03	Nr drzewa 13,14,16,17,18,33 6,0	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
7	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	m <sup>2</sup>		
d.2	0109-05	krzewy 9,0	m <sup>2</sup>	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
8	KNNR 1	Wywożenie dłużyc na odległość do 2km.	mp		
d.2	0107-01	poz.4*0,07+poz.5*0,20+poz.6*0,24	mp	5,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,020</b>
9	KNNR 1	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
d.2	0107-02	poz.4*0,05+poz.5*0,07+poz.6*0,17	mp	2,630	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,630</b>
10	KNNR 1	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.2	0107-03	poz.4*0,06+poz.5*0,17+poz.6*0,42 poz.7*0,286	mp mp	5,570 2,574	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,144</b>
11	KNNR 1	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu dłużyc	mp		
d.2	0107-04	Krotność = 8 poz.8	mp	5,020	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,020</b>
12	KNNR 1	Dodatek za każdy następny 1km odległości transportu karpiny, gałęzi	mp		
d.2	0107-05	Krotność = 8 poz.9+poz.10	mp	10,774	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,774</b>
<b>3 77310000-6 Sadzenie drzew i krzewów</b>					
13	KNR 2-21	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m	szt.		
d.3	0311-10	Acer platanoides 'Drumondi' - klon zwyczajny 13,0	szt.	13,000	
		Acer platanoides 'Royal Red' - klon zwyczajny 18,0	szt.	18,000	
		Acer platanoides 'Globosum' - klon zwyczajny 2,0	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNR 2-21 0311-08	Sadzenie krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m  Cornus sibirica - dereń syberyjski 10,0	szt.  szt.	  10,000	  <b>10,000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
15 d.3	KNR 2-21 0218-02 analogia	Rozścielenie kory drzewnej /z transportem kory taczkami/ -mulczowanie powierzchni pod drzewa,krzewy gr.10 cm  drzewa 33,0*0,10 krzewy 9,0*0,10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  3,300 0,900	  <b>4,200</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>4,200</b>
16 d.3	wycena indywidualna	Rozsypanie nawozu pod roślinami (hydrożel)  hydrożel - 1,50 kg/m3 gleby  drzewa 33,0*0,550*2 krzewy 10*0,098*2	m <sup>3</sup> gleby   m <sup>3</sup> gleby m <sup>3</sup> gleby	   36,300 1,960	  <b>38,260</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>38,260</b>
<b>4</b>	<b>77314100-5</b>	<b>Trawniki</b>			
17 d.4	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręcznie z transportem taczkami na terenie płaskim gr.15cm- ziemia z dowozu  1020,86*0,15 -poz.15<mulczowanie>	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  153,129 -4,200	  <b>148,929</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>148,929</b>
18 d.4	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim na gruncie kat. III bez nawożenia (nasiona traw 3kg/100m2) 1020,86	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 020,860	  <b>1 020,860</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1 020,860</b>