

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW ZIELONYCH - SKWERÓW W CENTRUM OSIECKA -  
CZĘŚĆ II  
ADRES INWESTYCJI : OSIECK dz.nr 1914/5; 1914/8  
BRANŻA : Zagospodarowanie terenów zielonych  
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2012 r.

---

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S  
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
lipiec 2012 r.

Data zatwierdzenia

**PROJEKTANT**  
*Techn. Jan Stoń*  
UAK 4224/66/57/85  
Uprawnienie budowlane w specjalności  
instalacyjno-sanitarnej w zakresie  
instalacji sanitarnych

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Zagospodarowanie terenów zielonych - skwerów w centrum Osiecka - CZĘŚĆ II

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw</b>					
<b>1.1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	1 KNR-W 2- d.1.01 0109-01	Usunięcie żywopłotów	m <sup>2</sup>		
	1	113	m <sup>2</sup>	113.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>113.000</b>
<b>2 Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych przy placu zabaw</b>					
2	2 d.2 kalk. własna	Materiał roślinny drzewo liściaste - Acer platanoides "Globosum"	szt		
	7		szt	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
3	3 KNR 2-21 d.2.0302-06	Sadzenie drzew liściast. na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m z palikowaniem	szt.		
	7		szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
4	4 d.2 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy liściaste- Berberis thunbergii "Gren Carpet"	szt		
	32		szt	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
5	5 KNR 2-21 d.2.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
	32		szt.	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
6	6 d.2 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy liściaste- Berberis thunbergii "Pink Queen"	szt		
	17		szt	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
7	7 KNR 2-21 d.2.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
	17		szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
8	8 d.2 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy liściaste- Cotoneaster horizontalis	szt		
	40		szt	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
9	9 KNR 2-21 d.2.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
	40		szt.	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
10	10 d.2 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy liściaste- Spiraea x cinerea "Grefsheim"	szt		
	11		szt	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
11	11 KNR 2-21 d.2.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
	11		szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
12	12 d.2 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy liściaste- Spiraea japonica "Goldflame"	szt		
	44		szt	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
13	13 KNR 2-21 d.2.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
	44		szt.	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
14	14 d.2 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy iglaste - Juniperus communis Depressa Aurea	szt		
	12		szt	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
15	15 KNR 2-21 d.2.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
	12		szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
16	16 d.2 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy iglaste - Juniperus x medica "Pfitzeriana Aurea"	szt		
	3		szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
17	17 KNR 2-21 d.2.0323-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
	3		szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
18	18 d.2 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy iglaste - Juniperus Sabina "Blue Donau"	szt		
	28		szt	28.000	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Zagospodarowanie terenów zielonych - skwerów w centrum Osiecka - CZĘŚĆ II

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz RAZEM	Razem 28.000
19	KNR 2-21 d.2.0323-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dolów śr./głębok. 0.5 m 28	szt.		
			szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
20	d.2 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy iglaste - Pinus mugo var. pumilio 19	szt.		
			szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
21	KNR 2-21 d.2.0323-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dolów śr./głębok. 0.5 m 19	szt.		
			szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
22	KNR 2-21 d.2.0209-01	Ręczne rozrzucenie kory na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm 386.984	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	386.984	
				RAZEM	386.984
23	KNR 2-21 d.2.0209-02	Ręczne rozrzucenie kory na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy nast. 3 cm 386.984	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	386.984	
				RAZEM	386.984
24	KNR 2-31 d.2.0407-04	Ręczne ustalenie obrzeży betonowych oddzielających rabaty od trawników na podsypce z piasku w gruncie kat. III z wypełnieniem spoin (w tym obrzeża betonowe) 99	m		
			m	99.000	
				RAZEM	99.000
25	KNR-W 2- d.2.01 0109-01	Usunięcie żywopiótów 139	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	139.000	
				RAZEM	139.000
<b>3 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych</b>					
<b>3.1 Roboty przygotowawcze</b>					
26	KNR-W 2- d.3.01 0114-02 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych i nasadzeniach 2997.87	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2997.870	
				RAZEM	2997.870
27	KNR-W 2- d.3.01 0118-04 1	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o gr.do 15 cm z darnią z przewozem taczkami 2997.87	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2997.870	
				RAZEM	2997.870
<b>4 Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych związanych z kształtowaniem terenów zielonych</b>					
28	d.4 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy liściaste - Berberis thunbergii "Green Carpet" 26	szt.		
			szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
29	KNR 2-21 d.4.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dolów śr./głębok. 0.5 m 26	szt.		
			szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
30	d.4 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy liściaste - Berberis thunbergii "Pink Queen" 24	szt.		
			szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
31	KNR 2-21 d.4.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dolów śr./głębok. 0.5 m 24	szt.		
			szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
32	d.4 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy liściaste - Cotoneaster horisontalis 17	szt.		
			szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
33	KNR 2-21 d.4.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dolów śr./głębok. 0.5 m 17	szt.		
			szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
34	d.4 kalk. własna	Materiał roślinny - krzewy liściaste - Spiraea japonica "Goldflame" 60	szt.		
			szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
35	KNR 2-21 d.4.0302-05	Sadzenie krzewów liściastych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dolów śr./głębok. 0.5 m 60	szt.		
			szt.	60.000	
				RAZEM	60.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Zagospodarowanie terenów zielonych - skwerów w centrum Osiecka - CZĘŚĆ II

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	d.4 kalk. własna	Material roślinny - krzewy iglaste - Juniperus communis Depressa Aurea	szt		
		18	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
37	KNR 2-21 d.4.0323-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dolów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
38	d.4 kalk. własna	Material roślinny - krzewy iglaste - Juniperus Sabina "Bluae Donau"	szt		
		59	szt	59.000	
				RAZEM	59.000
39	KNR 2-21 d.4.0323-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dolów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		59	szt.	59.000	
				RAZEM	59.000
40	d.4 kalk. własna	Material roślinny - krzewy iglaste - Pinus mugo var. pumilio	szt		
		30	szt	30.000	
				RAZEM	30.000
41	KNR 2-21 d.4.0323-04	Sadzenie krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dolów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
42	KNR 2-21 d.4.0209-01	Ręczne rozrzucenie kory na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm	m <sup>2</sup>		
		572.28	m <sup>2</sup>	572.280	
				RAZEM	572.280
43	KNR 2-21 d.4.0209-02	Ręczne rozrzucenie kory na terenie płaskim - dod.za każdy nast. 1 cm grub.warstwy nast. 3 cm	m <sup>2</sup>		
		572.28	m <sup>2</sup>	572.280	
				RAZEM	572.280
44	KNR 2-31 d.4.0407-04	Ręczne ustawienie obrzeży betonowych oddzielających rabaty od trawników na podsypce z piasku w gruncie kat. III z wypełnieniem spoin (w tym obrzeża betonowe)	m		
		139	m	139.000	
				RAZEM	139.000
<b>5 Odnowienie pomnika</b>					
45	d.5 kalk. własna	Usunięcie mchu, porostów, zabrudzeń z kamieni	m <sup>2</sup>		
		5	m <sup>2</sup>	5.000	
				RAZEM	5.000
46	KNR 4-01 d.5.0803-01 analogia	Uzupełnienie braków w elementach betonowych postumentu	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
47	KNR 4-01 d.5.1204-04 analogia	Ręczne pomalowanie elementów betonowych postumentu farbą elewacyjną zewnętrzną (kolor w ST) z zabezpieczeniem przed zabrudzeniami elementami wykonane z kamienia	m <sup>2</sup>		
		6	m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
<b>6 Usługi w zakresie trawników</b>					
48	KNR 2-21 d.6.0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m <sup>3</sup>		
		91.61	m <sup>3</sup>	91.610	
				RAZEM	91.610
49	KNR 2-21 d.6.0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km	m <sup>3</sup>		
		91.61	m <sup>3</sup>	91.610	
				RAZEM	91.610
50	KNR 2-21 d.6.0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dod.za dalsze 0.5 km - dalsze 4 km Krotność = 8	m <sup>3</sup>		
		91.61	m <sup>3</sup>	91.610	
				RAZEM	91.610
51	KNR 2-21 d.6.0202-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.III nie zadarnionym	m <sup>2</sup>		
		2202.26	m <sup>2</sup>	2202.260	
				RAZEM	2202.260
52	KNR 2-21 d.6.0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim - wraz z dowozem i kosztem ziemi - warstwa 10 cm	m <sup>3</sup>		
		220.227	m <sup>3</sup>	220.227	
				RAZEM	220.227

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Zagospodarowanie terenów zielonych - skwerów w centrum Osiecka - CZĘŚĆ II

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR 2-21 d.60401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
		2202.26	m <sup>2</sup>	2202.260	
				RAZEM	2202.260

**PROJEKTANT**  
tech. Jan Skop  
UAN 422/96/185  
Uprawnienia budowlane w specjalności  
instalacyjno-sanitarnej w zakresie  
instalacji sanitarnych

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH  
Zagospodarowanie terenów zielonych - skwerów w centrum Osiecka - CZĘŚĆ II

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1	Roboty przygotowawcze						
1	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw						
2	Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych przy placu zabaw						
3.1	Roboty przygotowawcze						
3	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych						
4	Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych związanych z kształtowaniem terenów zielonych						
5	Odnowienie pomnika						
6	Usługi w zakresie trawników						
	RAZEM						

Słownie:

  
**PROJEKTANT**  
 tech. Jan Słoń  
 UAN 4224/6/57185  
 Uprawnienia budowlane w specjalności  
 instalacyjno-sanitarnej w zakresie  
 instalacji sanitarnych

**ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW**  
Zagospodarowanie terenów zielonych - skwerów w centrum Osiecka - CZĘŚĆ II

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	drzewo liściaste - Acer platanoides "Globosum"	szt	7.0000		7.0000			
2.	krzewy liściaste - Berberis thunbergii "Gren Carpet"	szt	32.0000		32.0000			
3.	krzewy liściaste - Berberis thunbergii "Pink Queen"	szt	41.0000		41.0000			
4.	krzewy liściaste - cotoneaster horisontalis	szt	40.0000		40.0000			
5.	krzewy liściaste - Spiraea x cinerea "Grefsheim"	szt	11.0000		11.0000			
6.	krzewy liściaste - Spiraea japonica "Goldflame"	szt	116.0000		116.0000			
7.	krzewy iglaste - Juniperus communis Depressa Aurea	szt	30.0000		30.0000			
8.	krzewy iglaste - Juniperus x medica "Pfitzeriana Aurea"	szt	3.0000		3.0000			
9.	krzewy iglaste - Juniperus Sabina "Blue Donau"	szt	28.0000		28.0000			
10.	krzewy iglaste - Pinus mugo var. pumilio	szt	49.0000		49.0000			
11.	krzewy liściaste - Berberis thunbergii "Green Carpet"	szt	26.0000		26.0000			
12.	krzewy liściaste - Cotoneaster horisontalis	szt	17.0000		17.0000			
13.	krzewy iglaste - Juniperus Sabina "Blaue Donau"	szt	59.0000		59.0000			
14.	ziemia urodzajna	m <sup>3</sup>	264.2723		264.2723			
15.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.5mm	kg	5.3960		5.3960			
16.	azofoska	t	0.1101		0.1101			
17.	farby elewacyjne zewnętrzne	dm <sup>3</sup>	2.0820		2.0820			
18.	piasek	m <sup>3</sup>	1.4280		1.4280			
19.	piasek do zapraw	m <sup>3</sup>	0.1980		0.1980			
20.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0238		0.0238			
21.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0780		0.0780			
22.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	242.7600		242.7600			
23.	nasiona traw	kg	44.0453		44.0453			
24.	woda	m <sup>3</sup>	31.5080		31.5080			
25.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m <sup>3</sup>	0.0120		0.0120			
26.	słupki drewniane iglaste śr.120mm	m <sup>3</sup>	0.0480		0.0480			
27.	torf ogrodniczy	m <sup>3</sup>	9.5926		9.5926			
28.	kora	m <sup>3</sup>	19.1853		19.1853			
29.	ziemia urodzajna (humus)	m <sup>3</sup>	44.3380		44.3380			
30.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

Słownie:

**PROJEKTANT**  
tech. Jan Blich  
UAN-4229/66/1785  
Uprawnienia budowlane w specjalności  
instalacyjno-sanitarnej w zakresie  
instalacji sanitarnych