

**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV: 45112720- Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

Nazwa robót: ZAGOSPODAROWANIE I ODNOWA TERENÓW ZIELENI  
W KRAJOBRAZIE MIEJSKIM „ZIELONE PIONKI” -  
OBIEKT 5 SKWER PRZY ULICY ALEJE LIPOWELokalizacja: ul. Aleje Lipowe, dz. nr ew. 87/35, 87/42  
26-670 PionkiZamawiający: Gmina Miasto Pionki  
Al. Jana Pawła II 15  
26-670 Pionki

PRZEDMIAR

Strona 1

29-09-2018

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	1	KNR 231-08-14-01-00	STB1	Rozebranie obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	100 m	3,41
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			341,00	x 0,01	3,41
1	2	KNR 231-08-15-01-00	STB1	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej	100 m <sup>2</sup>	3,81
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			381,00	x 0,01	3,81
1	3	KNR 231-08-02-03-00	STB1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego grub 10 cm	100 m <sup>2</sup>	3,81
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			381,00	x 0,01	3,81
1	4	KNR 231-08-02-04-00	STB1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - dodatek za 1 cm	100 m <sup>2</sup>	3,81
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Do głębokości 20 cm, wsp. 10		381,00	x 0,01	3,81
1	5	KNR 401-01-08-11-00	STB1	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	19,33
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Z poz. 1		341,00*0,06*0,20		4,09
	2	Z poz. 2		381,00*0,04		15,24
1	6	KNR 401-01-08-12-00	STB1	Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	19,33
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			19,33		19,33
1	7	KNR 401-01-08-06-00	STB1	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m <sup>3</sup>	76,20
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Z poz. 3		381,00*0,20		76,20
1	8	Kalkulacja indywidualna		Opłata stała za składowanie ziemi i gruzu	m <sup>3</sup>	95,53
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			19,33+76,20		95,53
2	NAWIERZCHNIE PROJEKTOWANE					
2	1	KNR 231-04-07-02-00	STB2	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	100 m	11,27
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Dotyczy wszystkich nawierzchni		1127,00	x 0,01	11,27
2.1	NAWIERZCHNIA MINERALNA (przepuszczalna)					
2.1	1	KNR 231-01-01-01-00	STB2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	100 m <sup>2</sup>	5,65
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			565,00	x 0,01	5,65

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.1	2	KNR 231-01-03-04-00	STB2	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	100 m <sup>2</sup>	5,65
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 565,00	x 0,01	5,65
2.1	3	KNR 231-01-14-05-00	STB2	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 12 cm	100 m <sup>2</sup>	5,65
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Wsp. 0,8		<i>Obliczenie ilości</i> 565,00	x 0,01	5,65
2.1	4	KNR 231-01-05-03-00	STB2	Podsypka z piasku zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	100 m <sup>2</sup>	5,65
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 565,00	x 0,01	5,65
2.1	5	KNR 231-01-05-04-00	STB2	Podsypka z piasku zagęszczana mechanicznie - dodatek za 1 cm	100 m <sup>2</sup>	5,65
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Wsp. 2 - do grubości 5 cm		<i>Obliczenie ilości</i> 565,00	x 0,01	5,65
2.1	6	KNR 221-05-02-01-00	STB2	Układanie nawierzchni gruntowych gliniastych gruncie kategorii 1-2 grub 3 cm - POZYCJA ZASTĘPCZA: nawierzchnia przepuszczalna gr 3 cm, np.Hanse Grand	100 m <sup>2</sup>	5,65
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 565,00	x 0,01	5,65
2.1	7	KNR 401-01-08-06-00	STB2	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m <sup>3</sup>	113,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 565,00*0,20		113,00
2.1	8	KNR 401-01-08-08-00	STB2	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	113,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do 10 km		<i>Obliczenie ilości</i> 113,00		113,00
2.2	KOSTKA BETONOWA					
2.2	1	KNR 231-01-01-01-00	STB2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	100 m <sup>2</sup>	1,83
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 183,00	x 0,01	1,83
2.2	2	KNR 231-01-01-02-00	STB2	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm	100 m <sup>2</sup>	1,83
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do głębokości 23 cm, wsp. 0,6		<i>Obliczenie ilości</i> 183,00	x 0,01	1,83
2.2	3	KNR 231-01-03-04-00	STB2	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	100 m <sup>2</sup>	1,83
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 183,00	x 0,01	1,83
2.2	4	KNR 231-01-04-03-00	STB2	Warstwa odsączająca na poszerzeniu, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	100 m <sup>2</sup>	1,83
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 183,00	x 0,01	1,83
2.2	5	KNR 231-01-04-04-00	STB2	Warstwa odsączająca na poszerzeniu, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm	100 m <sup>2</sup>	1,83
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do grubości 20 cm, wsp. 10		<i>Obliczenie ilości</i> 183,00	x 0,01	1,83
2.2	6	KNR 231-05-11-02-00	STB2	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	100 m <sup>2</sup>	1,83
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 183,00	x 0,01	1,83
2.2	7	KNR 401-01-08-06-00	STB2	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m <sup>3</sup>	42,09
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 183,00*0,23		42,09
2.2	8	KNR 401-01-08-08-00	STB2	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	42,09
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do 10 km		<i>Obliczenie ilości</i> 42,09		42,09
2.3	KOSTKA GRANITOWA					
2.3	1	KNR 231-01-01-01-00	STB2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	100 m <sup>2</sup>	1,64

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 164,00	x 0,01	1,64
2.3	2	KNR 231-01-01-02-00	STB2	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm	100 m <sup>2</sup>	1,64
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do głębokości 28 cm, wsp. 1,6		<i>Obliczenie ilości</i> 164,00	x 0,01	1,64
2.3	3	KNR 231-01-03-04-00	STB2	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	100 m <sup>2</sup>	1,64
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 164,00	x 0,01	1,64
2.3	4	KNR 231-01-04-03-00	STB2	Warstwa odsączająca na poszerzeniu, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	100 m <sup>2</sup>	1,64
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 164,00	x 0,01	1,64
2.3	5	KNR 231-01-04-04-00	STB2	Warstwa odsączająca na poszerzeniu, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm	100 m <sup>2</sup>	1,64
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do grubości 20 cm, wsp. 10		<i>Obliczenie ilości</i> 164,00	x 0,01	1,64
2.3	6	KNR 231-03-02-01-00	STB2	Nawierzchnia z kostki granitowej 4/6 na podsypce cementowo-piaskowej	100 m <sup>2</sup>	1,64
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 164,00	x 0,01	1,64
2.3	7	KNR 401-01-08-06-00	STB2	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m <sup>3</sup>	45,92
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 164,00*0,28		45,92
2.3	8	KNR 401-01-08-08-00	STB2	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	45,92
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do 10 km		<i>Obliczenie ilości</i> 45,92		45,92
2.4	NAWIERZCHNIA Z PŁYT BETONOWYCH					
2.4	1	KNR 231-01-01-01-00	STB2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	100 m <sup>2</sup>	5,92
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 592,00	x 0,01	5,92
2.4	2	KNR 231-01-01-02-00	STB2	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm	100 m <sup>2</sup>	5,92
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do głębokości 28 cm, wsp. 1,6		<i>Obliczenie ilości</i> 592,00	x 0,01	5,92
2.4	3	KNR 231-01-03-04-00	STB2	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	100 m <sup>2</sup>	5,92
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 592,00	x 0,01	5,92
2.4	4	KNR 231-01-04-03-00	STB2	Warstwa odsączająca na poszerzeniu, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	100 m <sup>2</sup>	5,92
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 592,00	x 0,01	5,92
2.4	5	KNR 231-01-04-04-00	STB2	Warstwa odsączająca na poszerzeniu, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm	100 m <sup>2</sup>	5,92
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do grubości 20 cm, wsp. 10		<i>Obliczenie ilości</i> 592,00	x 0,01	5,92
2.4	6	KNR 231-05-02-01-00	STB2	Chodnik z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	100 m <sup>2</sup>	5,92
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 592,00	x 0,01	5,92
2.4	7	KNR 401-01-08-06-00	STB2	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m <sup>3</sup>	136,16
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 592,00*0,23		136,16
2.4	8	KNR 401-01-08-08-00	STB2	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	136,16
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> Do 10 km		<i>Obliczenie ilości</i> 136,16		136,16
4	ZIELEŃ					
4	1	KNR 231-01-04-01-00	STB4	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie ręczne grub 10 cm - uzupełnienie 40% rozebranych chodników z Działu 1	100 m <sup>2</sup>	1,52

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 381,00*0,40	x 0,01	1,52
4	2	KNR 231-01-04-02-00	STB4	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie ręczne - dodatek za 1 cm - jak wyżej do grubości warstwy 15 cm	100 m²	1,52
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Wsp. 5 <i>Obliczenie ilości</i> 152,00	x 0,01	1,52
4.1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
4.1	1	KNR 221-01-07-03-00	STB4	Zabezpieczenie drzew średnicy do 30 cm na okres robót	100 szt	0,30
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 30	x 0,01	0,30
4.1	2	KNR 221-01-07-04-00	STB4	Zabezpieczenie drzew średnicy ponad 30 cm na okres robót	100 szt	0,33
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 33	x 0,01	0,33
4.1	3	KNR 221-01-10-01-00	STB4	Karczowanie drzew miękkich średnicy 16-20 cm	szt	1,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
4.1	4	KNR 221-01-10-02-00	STB4	Karczowanie drzew miękkich średnicy 21-30 cm	szt	1,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
4.1	5	KNR 221-01-10-03-00	STB4	Karczowanie drzew miękkich średnicy 31-40 cm	szt	4,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 4		4,00
4.1	6	KNR 221-01-10-04-00	STB4	Karczowanie drzew miękkich średnicy 41-65 cm	szt	11,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 8+3		11,00
4.1	7	KNR 221-01-10-05-00	STB4	Karczowanie drzew miękkich - dodatek za dalsze 5 cm średnicy	szt	1,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Średnica 70 cm <i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
4.1	8	KNR 221-01-10-05-00	STB4	Karczowanie drzew miękkich - dodatek za dalsze 5 cm średnicy	szt	1,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Średnica 77 cm, wsp.3 <i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
4.1	9	KNR 221-01-10-05-00	STB4	Karczowanie drzew miękkich - dodatek za dalsze 5 cm średnicy	szt	1,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Średnica 95 cm, wsp. 6 <i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
4.1	10	KNR 201-01-10-02-00	STB4	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	100 m³	0,06
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (0,14*0,14+0,10*0,10+0,20*0,20*4+0,23*0,23+0,24*0,24+0,25*0,25*4+0,26*0,26+0,28*0,28+0,35*0,35+0,39*0,39+0,48*0,48)*3,14*1,50	x 0,01	0,06
4.1	11	KNR 201-01-10-05-00	STB4	Wywożenie karpin i gałęzi - dod za każde następne 0,5 km	100 m³	0,06
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Do 10 km, wsp. 18 <i>Obliczenie ilości</i> 6,00	x 0,01	0,06
4.1	12	KNR 221-01-01-01-00	STB4	Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy	100 m³	0,05
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Pod wykonanie trawników <i>Obliczenie ilości</i> 5,00	x 0,01	0,05
4.1	13	KNR 221-01-01-04-00	STB4	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0 km	100 m³	0,05
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> J.w. <i>Obliczenie ilości</i> 5,0	x 0,01	0,05
4.1	14	KNR 221-01-01-05-00	STB4	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - za dalsze 0,5 km	100 m³	0,05
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Do 10 km, wsp. 18 <i>Obliczenie ilości</i> 5,00	x 0,01	0,05
4.1	15	Kalkulacja indywidualna		Opłaty za utylizację zanieczyszczeń	Mg	9,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5,00*1,80		9,00
4.1	16	KNR 221-01-12-02-00	STB4	Koszenie chwastów i samosiewów na terenie zadrzewionym	100 m²	35,24
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 3524,00	x 0,01	35,24
4.1	17	KNR 221-01-12-03-00	STB4	Wygrabianie i zebranie w stosy	100 m²	35,24
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 3524,00	x 0,01	35,24

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4.1	18	Kalkulacja indywidualna		Wywóz i utylizacja odpadów organicznych	m³	17,62
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 3524,00*0,005		17,62
4.1	19	KNR 221-02-17-04-00	STB4	Zdjęcie ziemi urodzajnej zadarniowanej spycharką	100 m³	3,52
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 3524,00*0,10	x 0,01	3,52
4.1	20	KNR 201-05-05-01-00	STB4	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3	100 m²	35,24
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 3524,00	x 0,01	35,24
4.1	21	KNR 221-02-15-01-00	STB4	Wysiew nawozu mineralnego w terenie płaskim ręcznie	HA	0,35
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 3524,00*0,0001		0,35
4.1	22	WKNR W202-06-06-03-00	STB4	Izolacja z folii polietylenowej kanałów, rowów itp. - POZYCJA ZASTĘPCZA: izolacje z geotkaniny	100 m²	8,64
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 864,00	x 0,01	8,64
				Izolacje z geotkaniny - ściółkowanie agrowłókniną biodegradowalną; krzewy		
4.1	23	KNR 221-02-18-02-00	STB4	Rozścielenie humusu na terenie płaskim ręcznie z transportem taczka	100 m³	0,68
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1200,00*0,05	x 0,01	0,60
		2		Uzupełnienia trawników po rozbiórkach nawierzchni	x 0,01	0,08
4.2	ZIELEŃ - nasadzenia					
4.2	1	KNR 221-04-13-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 10 szt/m²	100 m²	0,14
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 14,00	x 0,01	0,14
				Przywrotnik ostroklapowy (Alchemilla mollis), C 0,5; wys. 60 cm		
4.2	2	KNR 221-04-13-06-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 16 szt/m²	100 m²	0,25
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 25,00	x 0,01	0,25
				Pragnia syberyjska (Waldsteinia sibirica), C 0,5; wys. do 20 cm		
4.2	3	KNR 221-04-13-04-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 9 szt/m²	100 m²	0,70
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 70,00	x 0,01	0,70
				Rudbeckia błyskotliwa Goldstrum (Rudbeckia fulgida 'Goldstrum'), C2; wys. 70 cm		
4.2	4	KNR 221-04-13-04-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 9 szt/m²	100 m²	0,81
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 81,00	x 0,01	0,81
				Szałwia omszona Caradonna (Salvia nemorosa 'Caradonna'), C 0,5; wys. 60 cm		
4.2	5	KNR 221-04-13-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 10 szt/m²	100 m²	0,69
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 69,00	x 0,01	0,69
				Bodziszek wielkopłatkowy (Geranium platypetalum 'Magnificum'), C 0,5; wys. 60 cm		
4.2	6	KNR 221-04-13-04-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 9 szt/m²	100 m²	1,13
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 113,00	x 0,01	1,13
				Dzwonek szerokolistny (Campanula latifolia), C 0,5; wys. 90		
4.2	7	KNR 221-04-13-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 12 szt/m²	100 m²	0,71
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 71,00	x 0,01	0,71
				Bodziszek korzeniasty Czakor (Geranium macrorrhizum 'Czakor'), C 0,5; wys. 30		
4.2	8	KNR 221-04-13-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 12 szt/m²	100 m²	1,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 100,00	x 0,01	1,00
				Miodunka pstra (Pulmonaria saccharata), C 0,5; wys. 30		
4.2	9	KNR 221-04-13-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 10 szt/m²	100 m²	0,29

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Żurawka Mix kolorów (Heuchera), C 0,5 <i>Obliczenie ilości</i> 29,00	x 0,01	0,29
4.2	10	KNR 221-04-13-03-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 5 szt/m²	100 m²	0,29
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Liliowiec ogrodowy mix kolorów (Hemerocallis), C 0,5 <i>Obliczenie ilości</i> 29,00	x 0,01	0,29
4.2	11	KNR 221-04-13-03-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 5 szt/m²	100 m²	0,15
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Liliowiec ogrodowy 'Sammy Russell' (Hemerocallis 'Sammy Russell'), C 0,5 <i>Obliczenie ilości</i> 15,00	x 0,01	0,15
4.2	12	KNR 221-04-13-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 12 szt/m²	100 m²	1,74
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Tawułka chińska (Astilbe chinensis), C2; wys. 60 <i>Obliczenie ilości</i> 174,00	x 0,01	1,74
4.2	13	KNR 221-04-13-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 10 szt/m²	100 m²	1,11
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Wielosił błękitny (Polemonium caeruleum), C0,5; wys. 40 <i>Obliczenie ilości</i> 111,00	x 0,01	1,11
4.2	14	KNR 221-04-13-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 10 szt/m²	100 m²	0,66
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Rozchodniki płozące (Sedum MIX KOLORÓW), C0,5; <i>Obliczenie ilości</i> 66,00	x 0,01	0,66
4.2	15	KNR 221-04-13-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi 12 szt/m²	100 m²	0,15
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Bluszcz pospolity (Hedera Helix), C 7,5; wys. 100-120 <i>Obliczenie ilości</i> 15	x 0,01	0,15
4.2	16	KNR 221-03-23-06-00	STB4	Sadzenie drzew iglastych na terenie płaskim w gruncie kategorii 3 dół głębokości 1,0/0,7 m z zaprawą	100 szt	1,52
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Sosna Górská Pumilio (Pinus mugo pumilio), C3; 20-30 cm <i>Obliczenie ilości</i> 152	x 0,01	1,52
4.2	17	KNR 221-03-23-06-00	STB4	Sadzenie drzew iglastych na terenie płaskim w gruncie kategorii 3 dół głębokości 1,0/0,7 m z zaprawą	100 szt	0,12
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Żywotnik zachodni (Thuja Smaragd), C7,5; wys. 125-150 cm <i>Obliczenie ilości</i> 12	x 0,01	0,12
4.2	18	KNR 221-03-31-04-00	STB4	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowie szer do 45 cm z całkowitą zaprawą w gruncie kategorii 1/2	100 szt	2,71
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Ligustr jajolistny Aureum (Ligustrum ovalifolium Aureum), C2; 40-50 <i>Obliczenie ilości</i> 271	x 0,01	2,71
4.2	19	KNR 221-03-31-04-00	STB4	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowie szer do 45 cm z całkowitą zaprawą w gruncie kategorii 1/2	100 szt	0,56
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Grab pospolity (Carpinus betulus), wys. 180-250 cm (sadzunki z gołym korzeniem) <i>Obliczenie ilości</i> 56	x 0,01	0,56
4.2	20	KNR 221-04-14-02-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 5 szt/m²	100 m²	1,16
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Róża okrywowa 'The fairy' (Rosa 'The fairy'), C2; wys. 30 <i>Obliczenie ilości</i> 116,00	x 0,01	1,16
4.2	21	KNR 221-04-14-01-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 2 szt/m²	100 m²	1,16
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Powojnik całolistny (Clematis integrifolia), C2; wys. 30 <i>Obliczenie ilości</i> 116,00	x 0,01	1,16
4.2	22	KNR 221-04-14-01-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 1 szt/m²	100 m²	0,69
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Kalina koralowa (Viburnum opulus 'Compactum'), C2; wys. 30-40 cm <i>Obliczenie ilości</i> 69,00	x 0,01	0,69
4.2	23	KNR 221-04-14-01-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 1 szt/m²	100 m²	1,14
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Hortensja krzewiasta (Hydrangea arborescens 'Annabelle'), C3; wys. 60-80 cm <i>Obliczenie ilości</i> 114,00	x 0,01	1,14

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4.2	24	KNR 221-04-14-01-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 1 szt/m²	100 m²	1,13
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Pęcherznica kalinolistna (Physocarpus opulifolius 'Dart's Gold'), C2; 20-40		113,00	x 0,01	1,13
4.2	25	KNR 221-04-14-01-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 2 szt/m²	100 m²	1,90
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Dereń biały (Cornus alba Elegantissima), C2; 20-40 cm		190,00	x 0,01	1,90
4.2	26	KNR 221-04-14-02-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 3 szt/m²	100 m²	0,74
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Róża okrywowa Alba Meidiland (Rosa Alba Meidiland), C2; wys. 30		74,00	x 0,01	0,74
4.2	27	KNR 221-04-14-01-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 2 szt/m²	100 m²	1,12
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Dereń rozłogowy 'Flaviramea' (Cornus sericea 'Flaviramea'), C1,5 20-30		112,00	x 0,01	1,12
4.2	28	KNR 221-04-14-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 16 szt/m²	100 m²	0,46
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Ukośnica stale kwitnąca (kwiaty czerwone) (Begonia semperflorens), P7 lub P12 10-20		46,00	x 0,01	0,46
4.2	29	KNR 221-04-14-05-00	STB4	Obsadzenie kwietników bylinami 16 szt/m²	100 m²	0,46
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Ukośnica stale kwitnąca (kwiaty czerwone) (Begonia semperflorens), P7 lub P12 10-20		46,00	x 0,01	0,46
4.2	30	KNR 221-04-14-09-00	STB4	Obsadzenie kwietników krzewami	100 szt	0,12
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Głóg pośredni 'Paul's Scarlet' (Crateagus x media 'Paul's Scarlet'), C15, wys. 200-250		12	x 0,01	0,12
4.2	31	KNR 221-04-14-09-00	STB4	Obsadzenie kwietników krzewami	100 szt	0,15
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Bluszcz pospolity (Hedera Helix), C 7,5; wys. 100-120		15	x 0,01	0,15
4.2	32	Kalkulacja indywidualna		Palikowanie drzew wraz z ryglami poprzecznymi i taśmą do palikowania	szt	36,00
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			12*3		36,00
4.2	33	KNR 221-02-18-01-00	STB4	Rozścielenie humusu na terenie płaskim ręcznie z przerzutem - POZYCJA ZASTĘPCZA: ręczne rozścielenie kory	100 m³	0,60
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Ręczne rozścielenie kory		1200,00*0,05	x 0,01	0,60
4.3	ZIELEŃ - trawniki					
4.3	1	KNR 221-04-01-04-00	STB4	Wykonanie trawników dywanowych z nawożeniem w gruncie kategorii 1/2	100 m²	13,52
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			1200,00	x 0,01	12,00
	2	Uzupełnienia trawników po rozbiórkach nawierzchni		152,00	x 0,01	1,52
4.4	ZIELEŃ - pielęgnacja					
4.4	1	KNR 221-07-01-03-00	STB4	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	100 szt	0,12
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Głóg pośredni 'Paul's Scarlet'		12	x 0,01	0,12
4.4	2	KNR 221-07-01-01-00	STB4	Pielęgnacja krzewów liściastych	100 szt	20,29
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			580+69+114+113+380+271+222+224+56	x 0,01	20,29
4.4	3	KNR 221-07-01-05-00	STB4	Pielęgnacja drzew i krzewów iglastych	100 szt	1,64
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
	1			152+12	x 0,01	1,64
4.4	4	KNR 221-07-05-03-00	STB4	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami 9 szt/m²	100 m²	5,53

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 14+69+29+111+66	x 0,01	2,89
		2		70+81+113	x 0,01	2,64
4.4	5	KNR 221-07-05-04-00	STB4	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami 12 szt/m²	100 m²	3,45
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 71+100+174	x 0,01	3,45
4.4	6	KNR 221-07-05-02-00	STB4	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami 4 szt/m²	100 m²	1,16
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 116,00	x 0,01	1,16
4.4	7	KNR 221-07-05-05-00	STB4	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami 16 szt/m²	100 m²	0,25
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 25,00	x 0,01	0,25
4.4	8	KNR 221-07-05-08-00	STB4	Pielęgnacja kwietników obsadzonych roślinami cebulowymi	100 m²	1,36
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 29,00+15,00+46,00*2	x 0,01	1,36
4.4	9	KNR 221-07-02-06-00	STB4	Pielęgnacja mechaniczna trawników dywanowych na terenie płaskim	100 m²	12,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1200,00	x 0,01	12,00
6	MAŁA ARCHITEKTURA					
6	1	KNR 221-06-07-02-00	STB3	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych obudowa siedzenia drewnianego - POZYCJA ZASTĘPCZA: ławki parkowe żeliwne z sedziskiem drewnianym	metr	36,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1,80*20		36,00
6	2	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż koszy parkowych z możliwością segregacji odpadów	kmpl	4,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 4		4,00
6	3	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż stojaków na rowery według rysunku przykładowego	kmpl	20,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 4*5		20,00
6	6	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż trejaża kulistego według wzoru	kmpl	3,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 3		3,00
6	7	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż stołów betonowych do gier	kmpl	4,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 4		4,00
6	8	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż topiarów	kmpl	4,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 4		4,00
6	9	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż karmników dla ptaków	kmpl	5,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 5		5,00
6	10	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż urządzenia fitness - rower+biegacz	kmpl	1,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
6	11	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż urządzenia fitness - rider+wioślarz	kmpl	1,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
6	12	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż urządzenia fitness - wyciąg górny+prasa nożna	kmpl	1,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
6	13	Kalkulacja indywidualna	STB3	Dostarczenie i montaż urządzenia fitness - twister+wahadło	kmpl	1,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
6	14	Kalkulacja indywidualna	STB3	Tablica edukacyjna dla dzieci „Labirynt” - dostarczenie i montaż	kmpl	1,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
6	15	Kalkulacja indywidualna	STB3	Tablica edukacyjna dla dzieci „Kółko i krzyżyk” - dostarczenie i montaż	kmpl	1,00
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
6	16	Kalkulacja indywidualna	STB3	Tablica edukacyjna dla dzieci „Mapa świata” - dostarczenie i montaż	kmpl	1,00



DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
						1,00
6	17	Kalkulacja indywidualna	STB3	Tablica edukacyjna dla dzieci „Tablica dźwiękowa” - dostarczenie i montaż	kmpl	1,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
						1,00
6	18	Kalkulacja indywidualna	STB3	Rzeźba przedstawiająca bawiące się dzieci - wykonanie, dostarczenie i montaż	kmpl	1,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
						1,00
6.1 Trejaże i pergole indywidualne						
6.1	1	KNR 201-03-02-02-00	STB3	Wykopy fundamentowe ręczne w gruncie kat 3 z transportem samochodami skrzyniowymi na odl do 1 km	100 m³	0,05
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
				Fundamenty trejaża (4 komplety)	x 0,01	0,01
		2		Fundamenty pergoli (4 komplety)	x 0,01	0,04
6.1	2	KNR 401-01-08-06-00	STB3	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m³	5,31
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
				Z poz. 1		5,31
6.1	3	Kalkulacja indywidualna		Opłata stała za składowanie ziemi	m³	5,31
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
						5,31
6.1	4	KNR 202-02-01-01-13	STB3	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-20 betonowanie pompą - POZYCJA ZASTĘPCZA: fundamenty trejaży i pergoli	m³	5,31
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
				Fundamenty trejaża (4 komplety) z montażem słupków stalowych		1,16
		2		Fundamenty pergoli (4 komplety) z montażem słupków stalowych		4,15
6.1	5	KNR 205-10-06-04-00	STB3	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementu do 70 kg z profili zinnogiętych pod obudowę - POZYCJA ZASTĘPCZA: konstrukcja trejaża	Mg	0,50
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
				Trejaż parkowy z miejscem do siedzenia, sztuk 4		0,40
		2		40x40x3		1*4
		3		#20x4		40,0*0,628*0,001*4
6.1	6	KNR 205-10-06-03-00	STB3	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementu do 50 kg z profili zinnogiętych pod obudowę - POZYCJA ZASTĘPCZA: elementy konstrukcji stalowej pergoli	Mg	0,83
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
				Pergola, sztuk 4		0,83
		2		Słupki i wsporniki skratowań		(0,16*2,69*36+2,53*18)*3,41*0,001*4
6.1	7	KNNR N002-04-02-03-00	STB3	Słupy z tarcicy nasyczonej (R i S) - POZYCJA ZASTĘPCZA: elementy słupków drewnianych pergoli	metr	355,68
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
				elementy słupków drewnianych pergoli (4x)		355,68
6.1	8	KNNR N002-04-02-03-01	STB3	Słupy z tarcicy nasyczonej (materiał do poz. 03) - POZYCJA ZASTĘPCZA: elementy słupków drewnianych pergoli	m³	1,71
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
				elementy słupków drewnianych pergoli (4x)		1,71
6.1	9	KNNR N002-04-02-02-00	STB3	Płatwie z tarcicy nasyczonej (R i S) - POZYCJA ZASTĘPCZA: elementy poziome, drewniane pergoli	metr	149,40
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
				elementy poziome, drewniane pergoli (x4)		149,40
6.1	10	KNNR N002-04-02-02-01	STB3	Płatwie z tarcicy nasyczonej (materiał do poz. 02) - POZYCJA ZASTĘPCZA: elementy poziome, drewniane pergoli	m³	0,72
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1
				elementy poziome, drewniane pergoli (x4)		0,72
6.1	11	KNNR N002-04-02-04-00	STB3	Miecze i kleszcze z tarcicy nasyczonej (R i S) - POZYCJA ZASTĘPCZA: ramy skratowań pergoli	metr	641,28

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> ramy skratowań pergoli (x4)		<i>Obliczenie ilości</i> (1,51*64+1,12*32+0,87*32)*4
						641,28
6.1	12	KNNR N002-04-02-04-02	STB3	Miecze i kleszcze z tarcicy nasyczonej (bale w konstr) - POZYCJA ZASTĘPCZA: ramy skratowań pergoli	m <sup>3</sup>	3,08
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> ramy skratowań pergoli (x4)		<i>Obliczenie ilości</i> (1,51*64+1,12*32+0,87*32)*0,12*0,04*4
						3,08
6.1	13	KNNR N002-04-03-02-00	STB3	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - POZYCJA ZASTĘPCZA: skratowania pergoli	m <sup>2</sup>	111,44
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> Listwy 25x12		<i>Obliczenie ilości</i> (1,12*1,75*8+0,87*1,75*8)*4
						111,44