

## PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Zagospodarowanie przestrzeni publicznej w centrum wsi Przysieka  
 Lokalizacja: część działki o nr ewid.74/5, obręb Przysieka, gmina Wągrowiec

Inwestor: Gmina Wągrowiec  
 ul.Cysterska 22, 62-100 Wągrowiec

Spis działów:

- Dział 1: CPV 45112723-9 Nawierzchnia piaskowa placu zabaw  
 Dział 2: CPV 45233253-7 Chodniki i ciągi komunikacyjne pieszo-rowerowe  
 Dział 3: CPV 45342000-6 Ogrodzenie frontu z belek drewnianych  
 Dział 4: CPV 45342000-6 Ogrodzenie placu  
 Dział 5: CPV 45112710-5 Skwery zieleni  
 Dział 6: CPV 45212140-9 Wyposażenie  
 Dział 7: CPV 45316100-6 Oświetlenie uliczne  
 Dział 8: CPV 45212140-9 Mała architektura  
 Dział 9: CPV 45211320-8 Wiata drewniana

PRZEDMIAR				Strona 1		02-01-2020	
						SYKAL	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
<b>1 CPV 45112723-9 Nawierzchnia piaskowa placu zabaw</b>							
1	1	KNR 231-01-01-01-00	SST 1.0	Wykonanie koryta o głęb 20 cm w gruncie kat 1-4	m <sup>2</sup>	206,38	
	Lp 1	Nazwa		Obliczenie ilości		206,38	
				206,38			
1	2	KNR 231-01-01-02-00	SST 1.0	Wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm - pogłębienie o 10 cm do grubości 30 cm. Krotność=2	m <sup>2</sup>	206,38	
	Lp 1	Nazwa		Obliczenie ilości		206,38	
				206,38			
1	3	KNR 201-02-06-04-10	SST 1.0	Roboty ziemne koparkami w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami - wywóz nadmiaru ziemi z korytowania wraz z utylizacją	m <sup>3</sup>	61,91	
	Lp 1	Nazwa		Obliczenie ilości		61,91	
				206,38*0,30			
1	4	KNR 231-01-03-04-00	SST 3.0	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m <sup>2</sup>	206,38	
	Lp 1	Nazwa		Obliczenie ilości		206,38	
				206,38			
1	5	KNR 221-06-06-07-00	SST 2.0	Wykonanie nawierzchni gr.30 cm z piasku płukanego drobnego 0,5-3,5 mm	m <sup>3</sup>	61,91	
	Lp 1	Nazwa		Obliczenie ilości		61,91	
				206,38*0,30			
1	6	KNR 231-04-07-02-00	SST 3.0	Obrzeże betonowe 20x5 cm na podsypce piaskowej	metr	54,87	
	Lp 1	Nazwa		Obliczenie ilości		54,87	
				39,27+5,50*2+2,30*2			
<b>2 CPV 45233253-7 Chodniki i ciągi komunikacyjne pieszo-rowerowe</b>							
2	7	KNR 231-01-01-01-00	SST 1.0	Wykonanie koryta o głęb 20 cm w gruncie kat 1-4	m <sup>2</sup>	391,34	
	Lp 1	Nazwa		Obliczenie ilości		391,34	
				360,10+31,24			
2	8	KNR 231-01-01-02-00	SST 1.0	Wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm - pogłębienie o 3 cm do grubości 23 cm. Krotność=0,6	m <sup>2</sup>	391,34	
	Lp 1	Nazwa		Obliczenie ilości		391,34	
				391,34			

						SYKAL	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	
2	9	KNR	201-02-06-04-10	SST 1.0	Roboty ziemne koparkami w gruncie kat 1-3 z transportem wywrotkami - wywóz nadmiaru ziemi z korytowania wraz z utylizacją.	m³	90,01
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		90,01	
		1		391,34*0,23			
2	10	KNR	231-01-03-04-00	SST 3.0	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m²	391,34
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		391,34	
		1		391,34			
2	11	KNR	231-01-04-01-00	SST 3.0	Warstwa odsączająca z piasku, zagęszczenie ręczne grub 10 cm	m²	391,34
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		391,34	
		1		391,34			
2	12	KNR	231-05-11-03-00	SST 3.0	Nawierzchnia z kostki betonowej o wym.10x20 cm grub.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5 cm. Kostka w kolorze szarym	m²	360,10
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		360,10	
		1		360,10			
2	13	KNR	231-05-11-03-00	SST 3.0	Nawierzchnia z kostki betonowej o wym.10x20 cm grub.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr.5 cm. Kostka w kolorze czerwonym	m²	31,24
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		31,24	
		1		31,24			
2	14	KNR	231-04-07-02-00	SST 3.0	Obrzeże betonowe 20x5 cm na podsypce piaskowej	metr	253,10
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		253,10	
		1		2*3,14*3,70+17,0+5,0+5,0+2,30*4+0,50*2+5,0+8,62+1,0+8,62+5,0+6,0*2+7 1,96*2+3,50*2+0,75*2			
2	15	KNR	231-06-08-03-00	SST 3.0	Obramowanie z kostki nieregularnej wys 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wokół drzew	metr	6,28
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		6,28	
		1		2*3,14*0,50*2			
3	CPV 45342000-6 Ogrodzenie frontu z belek drewnianych						
3	16	KNR	201-07-01-02-00	SST 4.0	Rowy pod fundament ogrodzenia, ręcznie głęb do 0,6 m szer do 0,4 m grunt kat 1-2	metr	18,24
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		18,24	
		1		8,62+1,0+8,62			
3	17	KNR	N002-01-06-01-02	SST 4.0	Betonowanie fundamentu betonem C12/15 w gotowym wykopie	m³	3,28
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		3,28	
		1		0,60*0,30*18,24			
3	18	KNR	225-04-19-01-00	SST 4.0	Ogrodzenie placu z belek drewnianych heblowanych impregnowanych biologicznie ciśnieniowo o wym.10x20 cm, dł.od 1,0 do 2,10 m, montowanych ażurowo za pomocą ocynkowanych kotew stalowych w odstępach co 10 cm	szt	87,00
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		87,00	
		1		5*(8,62+8,62)+0,80			
3	19	KNR	225-03-13-03-00	SST 4.0	Furtka drewniana ze słupkami drewnianymi, zaimpregnowana biologicznie ciśnieniowo	m²	2,10
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		2,10	
		1		1,0*2,10			
3	20	KNR	401-06-27-06-00	SST 4.0	Impregnacja 3-krotna drewna przez smarowanie impregnatem ochronno-dekoracyjnym	m²	87,21
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		80,91	
		1	Słupki ogrodzenia	(0,10+0,20)*2*(1,0+2,10)/2*87			
		2	Furtka	1,0*2,10*2*1,5		6,30	
4	CPV 45342000-6 Ogrodzenie placu						
4	21	analogia	202-18-04-11-00	SST 5.0	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych o oczkach 50x200 mm z drutu fi:5 mm, ocynkowanych i powlekanych pcv w kolorze zielonym, wys 1,0 m, słupki z rur stalowych ocynkowanych lakierowanych, obetonowane w gruncie wraz z pracami ziemnymi	metr	64,90
		Lp	Nazwa	Obliczenie ilości		64,90	
		1		2,5+4,8+5,5+39,3+5,5+4,8+2,5			

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
<b>5 CPV 45112710-5 Skwery zieleni</b>						
5	22	KNR	221-04-14-09-00	SST 7.0	Sadzenie traw ozdobnych: np. rozplenica japońska - na terenie placu	szt 30,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			30	30,00
5	23	KNR	221-02-18-02-00	SST 7.0	Dostawa i rozścielenie humusu na terenie płaskim ręcznie z transportem taczka	m³ 3,07
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			0,20*15,36	3,07
5	24	KNR	221-03-02-05-00	SST 7.0	Sadzenie drzew na terenie płaskim w gruncie kategorii 3, dół głębokości 0,5 m z całkowitą zaprawą - robinia akacjowa	szt 10,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			8+2	10,00
5	25	KNR	221-04-14-08-00	SST 7.0	Sadzenie bylin: lawenda wąskolistna	szt 40,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			40	40,00
5	26	KNR	221-04-14-09-00	SST 7.0	Sadzenie trawy: rozplenica japońska	szt 40,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			40	40,00
5	27	KNR	221-04-10-01-00	SST 7.0	Ściółkowanie z kory sosnowej	m² 40,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			40,0	40,00
<b>6 CPV 45212140-9 Wyposażenie</b>						
6	28	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta: huśtawka pojedyncza "gniazdo" - wg projektu	szt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			1	1,00
6	29	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta: bujak - wg projektu	szt	2,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			2	2,00
6	30	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta: zestaw zabawowy - wg projektu	szt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			1	1,00
6	31	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż urządzenia zabawowego wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta: karuzela z siedziskami - wg projektu	szt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			1	1,00
6	32	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta: betonowy stół do gry w tenisa stołowego, do postawienia na utwardzonym gruncie lub do wkopania. Urządzenie powinno zawierać: - blat stołu wraz z metalową siatką, - fundamenty podporowe. Wymiary blatu: 152 x 274 cm, wysokość: 76 cm	szt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			1	1,00
6	33	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta: twister + wahadło - wg projektu	szt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			1	1,00
6	34	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta: wyciąg górny + wyciskanie (dla niepełnosprawnych) - wg projektu	szt	1,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			1	1,00



DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
6	35	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta: tablica informacyjna na dwóch słupkach drewnianych, montowana do podłoża na kotwy stalowe, wys.1,80 m, szer.0,50 m, plansza z regulaminem placu zabaw.	szt	1,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		1		1,00
6	36	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż autonomicznej stacji naprawczej dla rowerów, wyposażonej w mikroinstalację - panel słoneczny wraz z zestawem akumulatorowym, wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta	szt	1,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		1		1,00
<b>7 CPV 45316100-6 Oświetlenie uliczne</b>						
7	37	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż autonomicznego oświetlenia wyposażonego w mikroinstalację - panel słoneczny wraz z zestawem akumulatorowym, wraz z fundamentem, wg wytycznych wybranego producenta	szt	2,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		2		2,00
<b>8 CPV 45212140-9 Mała architektura</b>						
8	38	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż: stojak na rowery 2-stanowiskowy, stalowy ocynkowany malowany proszkowo mocowany do podłoża	szt	1,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		1		1,00
8	39	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż: ławka wykonana ze zbrojonego betonu architektonicznego, prefabrykowana, siedzisko z krawędziaków z drewna liściastego, 3ximpregnowanych przeciw korozji biologicznej. Całość osadzona w gruncie.	szt	4,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		4		4,00
8	40	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż: kosz na śmieci okrągły metalowy ocynkowany z okładziną z drewna zaimpregnowanego, montowany do podłoża, wkład wymiary, wys.70 cm, średnica 40 cm, poj.35l	szt	2,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		2		2,00
<b>9 CPV 45211320-8 Wiata drewniana</b>						
9	41	Kalkulacja indywidualna	SST 6.0	Dostawa i montaż wiaty drewnianej osmiokątnej, o wymiarach podstawy 5,0x5,0 m, konstrukcja z drewna iglastego o przekroju min.140x140 mm, osadzona w zabetonowanych kotwach stalowych ocynkowanych ogniowo, drewno 3x impregnowane przeci korozji biologicznej, dach o kącie nachylenia 30st. z pełnym deskowaniem, deski gr.20 mm na pióro-wpust, pokrycie gontem papowym, ściany wiaty zabudowane (pełne) do wys.1,10 m, posadzka w obrysie wiaty z pociętych pieńków drewnianych	szt	1,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		1		1,00
9	42	WKNR W202-11-21-07-00	SST 6.0	Podłoga z kostki brukowej drewnianej na podsypce piaskowej - analogia - podłoga z pociętych pieńków drewnianych zaimpregnowanych przeci korozji biologicznej	m <sup>2</sup>	16,00
		<i>Lp Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		16,0		16,00