
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212140-9 Obiekty rekreacyjne

NAZWA INWESTYCJI : WIATA WYSTAWOWA WRAZ Z NAZIEMNYMI ZBIORNIKAMI NA DESZCZÓWKĘ ORAZ ELEMENTAMI
MAŁEJ ARCHITEKTURY
ADRES INWESTYCJI : KAMIONKA dz 78/1
INWESTOR : Gmina I MIASTO WITKOWO
ADRES INWESTORA : 62-230 WITKOWO UL. GNIEŹNIEŃSKA 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Stefan Sosiński
DATA OPRACOWANIA : 27.01.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.01.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	1 - 11	konstrukcja	0,00				0,00%
1.2	12 - 17	dach pokrycie z odwodnieniem	0,00				0,00%
1.3	18 - 21	roboty wykończeniowe	0,00				0,00%
1	1 - 21	WIATA WYSTAWOWA	0,00				0,00%
2.1	22 - 31	nawierzchnie utwardzone	0,00				0,00%
2.2	32 - 33	ogrodzenie	0,00				0,00%
2.3	34 - 35	zieleni	0,00				0,00%
2	22 - 35	ZAGOSPODAROWANIE TERENU	0,00				0,00%
		RAZEM	0,00				0,00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0,00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			WIATA WYSTAWOWA			
1.1			konstrukcja			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
			20*4	m ²	80,000	
					RAZEM	80,000
2 d.1. 1	KNR 4-01 0103-02		Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m ² i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
			0,50*0,50*0,80*18	m ³	3,600	
					RAZEM	3,600
3 d.1. 1	KNR 4-01 0203-01 z. sz. 2.6. 9905-01		Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³		
			0,50*0,50*0,80*18	m ³	3,600	
					RAZEM	3,600
4 d.1. 1	KNR 2-02 1218-03		Wsporniki -kotwy stalowe do mocowania słupów drewnianych mocowane w stopach fundamentowych	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
5 d.1. 1	KNR 2-31 0105-07 0105-08		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
			20*4	m ²	80,000	
					RAZEM	80,000
6 d.1. 1	KNR 2-31 0407-02		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			20*2+4*2	m	48,000	
					RAZEM	48,000
7 d.1. 1	KNR 2-31 0511-04		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej <i>Kostki brukowe betonowe gr.6 cm - szare</i>	m ²		
			20*4	m ²	80,000	
					RAZEM	80,000
8 d.1. 1	KNR 2-02 0407-06		Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej <i>Belki igł.-wymiar.impregnowane ciśnieniowo .kl.I szlifowane ,krawędzie szlifowane</i> 0,12*0,14*9*(4,0+2,30)	m ³ drew.		
				m ³ drew.	0,953	
					RAZEM	0,953
9 d.1. 1	KNR 2-02 0406-06		Belki, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej <i>Belki igł.-wymiar.impregnowane ciśnieniowo .kl.I szlifowane ,krawędzie szlifowane</i> 0,14*0,14*19,76*2	m ³ drew.		
				m ³ drew.	0,775	
					RAZEM	0,775
10 d.1. 1	KNR 2-02 0408-06		Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej <i>Belki igł.-wymiar.impregnowane ciśnieniowo .kl.I szlifowane ,krawędzie szlifowane</i> 0,08*0,14*4,23*25	m ³		
				m ³	1,184	
					RAZEM	1,184
11 d.1. 1	KNR 2-02 0409-05		Kleszcze i wymiany przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej <i>Belki igł.-wymiar.impregnowane ciśnieniowo .kl.I szlifowane ,krawędzie szlifowane</i> 0,08*0,14*4,23*25+0,08*0,14*0,81*2	m ³		
				m ³	1,203	
					RAZEM	1,203
1.2			dach pokrycie z odwodnieniem			
12 d.1. 2	KNR 2-02 0410-04		Okucie połaci dachowych łąkami 40x60 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
			20,0*4,0*1,08	m ²	86,400	
					RAZEM	86,400
13 d.1. 2	KNR-W 2- 02 0511-01		Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną z płyt - płyty dachowe	m ²		
			20,0*4,0*1,08	m ²	86,400	
					RAZEM	86,400

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1. 2	KNR-W 2-02 0524-02		Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
			20	m	20,000	
					RAZEM	20,000
15 d.1. 2	KNR-W 2-02 0524-03		Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
16 d.1. 2	KNR-W 2-02 0531-04		Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o śr. od 110 mm	m		
			2*4	m	8,000	
					RAZEM	8,000
17 d.1. 2	KNR-W 2-18 0517-02 analogia		Zbiornik wody deszczowej naziemny 1000 dm3 montowany do rury spustowej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.3			roboty wykończeniowe			
18 d.1. 3	KNR-W 4-01 0628-04		Dwukrotna impregnacja bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi	m ²		
			0,14*4*19,76*2+(0,12*2+0,14*2)+(4,0+2,30)*9+(0,04*2+0,14*2)*18*3,55+(0,08*2+0,14*2)*4,23*25+(0,08*2+0,14*2)*0,81*2	m ²	149,598	
					RAZEM	149,598
19 d.1. 3	KNR 2-02 0410-01		Deskowanie ścian z tarcicy nasyczonej odstęp 2 cm Deski igł.szlifowane.-wym.nasyc.15mm kl.I	m ²		
			1,20*(20,0*2+4,0*2+4,0)	m ²	62,400	
					RAZEM	62,400
20 d.1. 3	KNR-W 4-01 0628-03		Dwukrotna impregnacja desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi-dach+ściana	m ²		
			poz.12+poz.19*2	m ²	211,200	
					RAZEM	211,200
21 d.1. 3	KNR 2-21 0607-02		Montaż Ławko-stołu	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
2			ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
2.1			nawierzchnie utwardzone			
22 d.2. 1	KNR 2-31 0807-01		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
			40	m ²	40,000	
					RAZEM	40,000
23 d.2. 1	KNR 2-31 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m ²		
			340	m ²	340,000	
					RAZEM	340,000
24 d.2. 1	KNR 2-31 0402-03		Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
			(5,0+2,0+3,60+7,50+5,0+1,80+5,50+7,50+8,0+10,+8,50)*0,10*0,20	m ³	1,288	
					RAZEM	1,288
25 d.2. 1	KNR 2-31 0403-01		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			(5,0+2,0+3,60+7,50+5,0+1,80+5,50+7,50+8,0+10,+8,50)	m	64,400	
					RAZEM	64,400
26 d.2. 1	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			340	m ²	340,000	
					RAZEM	340,000
27 d.2. 1	KNR 2-31 0104-05		Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			340	m ²	340,000	
					RAZEM	340,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2. 1	KNR 2-31 0109-01 0109-02		Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			340	m ²	340,000	
					RAZEM	340,000
29 d.2. 1	KNR 2-31 0511-04		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
			340	m ²	340,000	
					RAZEM	340,000
30 d.2. 1	KNR 2-31 0706-01		Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową	m ²		
			0,10*5,0*3	m ²	1,500	
					RAZEM	1,500
31 d.2. 1	KNR-W 2- 02 1213-05 analogia		stojaki rowerowe 4 stanowiskowe 1,38*0,56*0,42 m ze stali nierdzewnej malowane na czarno	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
2.2			ogrodzenie			
32 d.2. 2	KNR-W 2- 02 1804-11		Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych <i>panelowe przęsła ogrodzeniowe z siatki stalowej ocynkowane lakierowane w kolorze</i>	m		
			145	m	145,000	
					RAZEM	145,000
33 d.2. 2	KNR-W 2- 02 1808-02		Wrota z furtkami wysokości 1.5 m szerokość wrót 4 m i furtki 1 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
2.3			zielen			
34 d.2. 3	KNR 2-21 0413-01		Obsadzenie kwiatników roślinami kwiatnikowymi przy ilości 1 szt./m2 <i>szałwia ozdobna Midnight Purple</i>	m ²		
			60	m ²	60,000	
					RAZEM	60,000
35 d.2. 3	KNR 2-21 0413-01		Obsadzenie kwiatników roślinami kwiatnikowymi przy ilości 1 szt./m2 <i>trawa ozdobna Stipa</i>	m ²		
			60	m ²	60,000	
					RAZEM	60,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 422,1296	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	Belki igł.-wymiar.impregnowane ciśnieniowo .kl.I szlifowane ,krawędzie szlifowane	m ³	4,3452		4,3452	0,00	0,00
2.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	3,6540		3,6540	0,00	0,00
3.	beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B10)	m ³	5,5100		5,5100	0,00	0,00
4.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	2,3473		2,3473	0,00	0,00
5.	Deski igł.szlifowane.-wym.nasyc.15mm kl.I	m ³	1,7472		1,7472	0,00	0,00
6.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0386		0,0386	0,00	0,00
7.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	0,5184		0,5184	0,00	0,00
8.	Elektrody st.do sp.st.n/węg.,n/stop.2,5 mm	szt	16,3600		16,3600	0,00	0,00
9.	farba chlorokauczukowa	dm ³	0,7245		0,7245	0,00	0,00
10.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	17,5096		17,5096	0,00	0,00
11.	kostka brukowa 8 cm szara-kostka ażurowa eko bruk	m ²	348,5000		348,5000	0,00	0,00
12.	Kostki brukowe betonowe gr.6 cm - szare	m ²	82,0000		82,0000	0,00	0,00
13.	kotwy stalowe	szt	18,0000		18,0000	0,00	0,00
14.	krawężniki iglaste kl.II	m ³	0,1700		0,1700	0,00	0,00
15.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	65,6880		65,6880	0,00	0,00
16.	leje spustowe	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00
17.	łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	m ³	0,6912		0,6912	0,00	0,00
18.	ławko stół	kpl	2,0000		2,0000	0,00	0,00
19.	mieszanka betonowa	m ³	53,1045		53,1045	0,00	0,00
20.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	48,9600		48,9600	0,00	0,00
21.	panelowe przeszła ogrodzeniowe z siatki stalowej ocynkowane lakierowane w kolorze	m ²	226,2000		226,2000	0,00	0,00
22.	papa asfaltowa izolacyjna	m ²	10,3700		10,3700	0,00	0,00
23.	piasek	m ³	86,9498		86,9498	0,00	0,00
24.	płyty dachowe szer. 1,08 m	m ²	96,7680		96,7680	0,00	0,00
25.	rozcieńczalnik do wyrobów chlorokauczukowych	dm ³	0,1102		0,1102	0,00	0,00
26.	rury spustowe 110 mm	m	8,0800		8,0800	0,00	0,00
27.	rynny dachowe od 150 mm	m	20,8000		20,8000	0,00	0,00
28.	słupki z rur stalowych	szt.	71,8040		71,8040	0,00	0,00
29.	stojaki rowerowe	m	2,0000		2,0000	0,00	0,00
30.	szalwia ozdobna Midnight Purple	szt.	63,0000		63,0000	0,00	0,00
31.	środki impregnacyjne - impregnaty olejowe	kg	185,7669		185,7669	0,00	0,00
32.	śruby,podkładki,nakrętki	kg	30,8597		30,8597	0,00	0,00
33.	trawa ozdobna Stipa	szt.	63,0000		63,0000	0,00	0,00
34.	uchwyty do rur spustowych	kpl.	4,4800		4,4800	0,00	0,00
35.	uchwyty metalowe	kg	23,2000		23,2000	0,00	0,00
36.	uchwyty rynnowe	kpl.	40,0000		40,0000	0,00	0,00
37.	uszczelki gumowe i złączka rynnowa	kpl.	11,6000		11,6000	0,00	0,00
38.	wkręty samogwintujące 3.5x38 mm	szt.	475,2000		475,2000	0,00	0,00
39.	woda	m ³	22,9158		22,9158	0,00	0,00
40.	wrota z furtkami	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00
41.	xylomit popularny	kg	2,5675		2,5675	0,00	0,00
42.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,0100		0,0100	0,00	0,00
43.	zaprawa cementowa M 7	m ³	0,0100		0,0100	0,00	0,00
44.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,0270		0,0270	0,00	0,00
45.	zbiornik wody deszczowej 1000 dm3	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00
46.	materiały pomocnicze	zł					0,00
RAZEM							

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	piła do cięcia kostki	m-g	10,5000	0,00	0,00
2.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	0,0700	0,00	0,00
3.	spawarka elektryczna wirująca	m-g	1,0540	0,00	0,00
4.	spycharka gaśnicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1,3260	0,00	0,00
5.	spycharka gaśnicowa 74 kW (100 KM)	m-g	2,6140	0,00	0,00
6.	środek transportowy	m-g	6,8082	0,00	0,00
7.	środek transportowy	m-g	1,2416	0,00	0,00
8.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	21,5220	0,00	0,00
9.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	1,3940	0,00	0,00
10.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	0,3280	0,00	0,00
11.	wibrator powierzchniowy	m-g	54,6000	0,00	0,00
12.	wyciąg	m-g	6,3323	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł