

---

## PRZEDMIAR

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45212140-9	Obiekty rekreacyjne
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI: ZAGOSPODAROWANIE PRZESTRZENI PUBLICZNEJ NA OSIEDLU  
MIESZKANIOWYM W KUŹNI RACIBORSKIEJ

ADRES INWESTYCJI: UL. LEWANDOWSKIEGO, 47-420 KUŹNIA RACIBORSKA

NAZWA INWESTORA: GMINA KUŹNIA RACIBORSKA,

ADRES INWESTORA: UL. SŁOWACKIEGO 4, 47-420 KUŹNIA RACIBORSKA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Ogólnobudowlana Józef Kwitek upr. bud. nr 348/93

DATA OPRACOWANIA: 2023-09-05

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2023-09-05

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Przedmiar		3
1 Nawierzchnia gliniasto -żwirowa		3
2 Nawierzchnia żwirowa ( 79 m2)		3
3 Obrzeża betonowe 6x20x100		4
4 Wykonanie i montaż wiaty drewnianej		4
5 Pergola		4
6 Kwietnik murowany`		4
7 Wyposażenie		5
8 Zieleń		6

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>	<b>45233250-6</b>	<b>Nawierzchnia gliniasto -żwirowa</b>			
1 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		431	m2	431,000	
				RAZEM	<b>431,000</b>
2 d.1	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
		431	m2	431,000	
				RAZEM	<b>431,000</b>
3 d.1	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m2		
		-431	m2	-431,000	
				RAZEM	<b>-431,000</b>
4 d.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
		431	m2	431,000	
				RAZEM	<b>431,000</b>
5 d.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	m2		
		431	m2	431,000	
				RAZEM	<b>431,000</b>
6 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		431	m2	431,000	
				RAZEM	<b>431,000</b>
7 d.1	KNR 2-31 0113-01 0113-05	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem - grubość 7 cm	m2		
		431	m2	431,000	
				RAZEM	<b>431,000</b>
8 d.1	KNR 2-31 0201-01 0201-02 analogia	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm - nawierzchnia żwirowo - gliniasta 85% żwir ; 15% glina	m2		
		431	m2	431,000	
				RAZEM	<b>431,000</b>
<b>2</b>	<b>45233250-6</b>	<b>Nawierzchnia żwirowa ( 79 m2)</b>			
9 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		79,0 * 85%	m2	67,150	
				RAZEM	<b>67,150</b>
10 d.2	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
		79,0 * 15%	m2	11,850	
				RAZEM	<b>11,850</b>
11 d.2	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. III)	m3		
		79,0 * 0,20	m3	15,800	
				RAZEM	<b>15,800</b>
12 d.2	KNR 9-11 0201-04	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi wzdłuż do osi drogi sposobem ręcznym	m2		
		79	m2	79,000	
				RAZEM	<b>79,000</b>
13 d.2	KNR 2-31 0202-03 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		79,0	m2	79,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	79,000
<b>3</b>	<b>45233250-6</b>	<b>Obrzeża betonowe 6x20x100</b>			
14 d.3	KNR-W 4-01 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		0,80 * 0,30	m3	0,240	
				RAZEM	0,240
15 d.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		536	m	536,000	
				RAZEM	536,000
16 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
		(0,20 * 0,10 + 0,10 * 0,10) * 536	m3	16,080	
				RAZEM	16,080
17 d.3	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.15	m	536,000	
				RAZEM	536,000
18 d.3	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (grunt kat. III)	m3		
		poz.16	m3	16,080	
				RAZEM	16,080
<b>4</b>	<b>45212140-9</b>	<b>Wykonanie i montaż wiaty drewnianej</b>			
19 d.4	wycena indywidualna	Montaż wiaty wg projektu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>5</b>	<b>45212140-9</b>	<b>Pergola</b>			
20 d.5	KNR 4-01 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		0,40 * 0,40 * 0,80 * 8	m3	1,024	
				RAZEM	1,024
21 d.5	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu	m3		
		poz.20	m3	1,024	
				RAZEM	1,024
22 d.5	KNR 2-21 0602-06	Słupy pergoli i trejaży drewniane z krawędziaków osadzone na fundamentach	m3		
		0,14 * 0,14 * 2,40 * 8	m3	0,376	
				RAZEM	0,376
23 d.5	KNR 2-21 0603-02	Konstrukcje wieńczące pergoli i trejaży - oczepty z krawędziaków	m3		
		0,14 * 0,14 * 1,95 * 8	m3	0,306	
		0,12 * 0,10 * 0,9 * 24	m3	0,259	
		1,10 * 0,12 * 0,05 * 16	m3	0,106	
				RAZEM	0,671
24 d.5	kalk. własna	Malowanie 2x lakierobejcą elementów drewnianych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>6</b>	<b>45212140-9</b>	<b>Kwietnik murowany</b>			
25 d.6	KNR-W 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat. III	m3		
		14,10 * 0,70 * 0,40	m3	3,948	
				RAZEM	3,948
26 d.6	KNR 2-31 0402-03	Ława pod palisadę betonowa zwykła	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.25	m3	3,948	
				RAZEM	3,948
27 d.6	KNR 2-21 0606-05 analogia	Palisada kamienna	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
28 d.6	KNR 2-21 0606-06	Warstwa odsączająca żwirowa	m3		
		1,10 * 1,0 * 14,1	m3	15,510	
				RAZEM	15,510
29 d.6	KNR 9-20 0402-02	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 65 mm w zwojach z filtrem na wykonanej podsypce	m		
		0,186	m	0,186	
				RAZEM	0,186
30 d.6	KNR-W 2-02 0606-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - kanałów, rowów itp.	m2		
		14,10 * 1,0	m2	14,100	
				RAZEM	14,100
<b>7</b>	<b>45111291-4</b>	<b>Wyposażenie</b>			
31 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa i montaż ławek z oparciem pod pergolą	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa i montaż ławek łukowych jesion	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
33 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa i montaż ławek wileńskich	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
34 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa i montaż ławek młodzieżowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
35 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa leżaków miejskich	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
36 d.7	KNR 2-23 0309-06 analogia	Dostawa i montaż instalacji dydataktycznej	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
37 d.7	KNR-W 2-02 1219-02 analogia	Dostawa i montaż koszy na śmieci	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
38 d.7	KNR-W 2-02 1219-02 analogia	Dostawa i montaż stojaków na rowery 8 stanowisk	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.7	KNR 2-23 0310-03 analogia	Montaż ławostolów	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.7	wycena indywidualna	Dostawa domków dla owadów i ptaków: 1. Domek dla owadów 1 - 1 szt. 2. Domek dla owadów 2 - 1 szt. 3. Budki lęgowe, karmik, poidelka dla ptaków - 1 szt.. 4. Domek dla motyli - 2 szt	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>8</b>	<b>45112710-5</b>	<b>Zieleń</b>			
41 d.8	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	ha		
		500 / 10000	ha	0,050	
				RAZEM	0,050
42 d.8	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		
		300 * 0,10	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
43 d.8	KNR 2-21 0211-01 0211-02 analogia	Ręczne rozrzucenie kory na terenie płaskim grubość warstwy 5 cm	ha		
		10 / 10000	ha	0,001	
				RAZEM	0,001
44 d.8	KNR 2-21 0405-05	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		500 / 10000	ha	0,050	
				RAZEM	0,050
45 d.8	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
46 d.8	KNR 2-21 0305-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na skarpach o nachyleniu do 1:2 w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
		48	szt.	48,000	
				RAZEM	48,000