
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 KUŹNIA 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 Kwiatek upr. bud. nr 348/93

DATA OPRACOWANIA: 2024-01-17

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2024-01-17

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45233250-6	Nawierzchnia gliniasto -żwirowa			
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	431,000
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	431,000
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	-431,000
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	431,000
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	431,000
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	431,000
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	431,000
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	431,000
2	45233250-6	Nawierzchnia żwirowa (79 m2)			
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	67,150
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	11,850
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	15,800
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	79,000
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
3	45233250-6	Obrzeża betonowe 6x20x100			
14 d.3	KNR-W 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		
		0,80 * 0,30	m ³	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	m ³		
		(0,20 * 0,10 + 0,10 * 0,10) * 536	m ³	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)	m ³		
		poz.16	m ³	16,080	
				RAZEM	16,080
4	45212140-9	Wykonanie i montaż wiaty drewnianej			
19 d.4	wycena indywidualna	Dostawa montaż elementów wiaty wg projektu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.4	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		
		0,4 * 0,4 * 0,8 * 6	m ³	0,768	
				RAZEM	0,768
21 d.4	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0,4 * 0,4 * 0,8 * 6	m ³	0,768	
				RAZEM	0,768
22 d.4	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - jednostronnie heblowanej w formie podbitki	m ²		
		2 * (2,5 * 8,10)	m ²	40,500	
				RAZEM	40,500
23 d.4	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
		poz.22	m ²	40,500	
				RAZEM	40,500
24 d.4	KNR-W 2-02 0505-03	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną o kształcie "łuska" mocowaną na gwoździe	m ²		
		poz.22	m ²	40,500	
				RAZEM	40,500
25 d.4	KNR K-05 0102-05	Wykonanie deskowania - montaż deski czołowej	m		
		8,10 * 2 + 2,5 * 2	m	21,200	
				RAZEM	21,200
26 d.4	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
		3 * 0,45 * 8,10 + 2,5 * 4 * 0,45	m ²	15,435	
				RAZEM	15,435
27 d.4	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m		
		8,10 * 2	m	16,200	
				RAZEM	16,200

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.4	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m		
		2 * 2,2	m	4,400	
				RAZEM	4,400
29 d.4	KNR 19-01 0647-03	Impregnacje grzybobójcze desek i płyt metodą dwukrotnego smarowania preparatami solowymi	m2		
		poz.22 * 2	m2	81,000	
				RAZEM	81,000
30 d.4	KNR 19-01 0647-04	Impregnacje grzybobójcze bali i krawędziaków metodą dwukrotnego smarowania preparatami solowymi	m2		
		{słupy} 0,14 * 4 * 2,30	m2	1,288	
		{płatwie} (0,14 * 2 + 0,16 * 2) * 8,10 * 2{szt}	m2	9,720	
		{krokwie} (0,08 * 2 + 0,14 * 2) * 2,30 * 24	m2	24,288	
		{poprzeczki} (0,18 * 2 + 0,12 * 2) * 4,0 * 2	m2	4,800	
		{zastrzały} (0,12 * 2 + 0,06 * 2) * 1,10 * 24	m2	9,504	
				RAZEM	49,600
31 d.4	KNR 19-01 0647-04 analogia	Impregnacje grzybobójcze bali i krawędziaków metodą dwukrotnego smarowania preparatami solowymi - analogia - impregnacja kolorystyczna lakierobejca	m2		
		poz.22 + poz.30	m2	90,100	
				RAZEM	90,100
5	45212140-9	Pergola			
32 d.5	KNR 4-01 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
		0,40 * 0,40 * 0,80 * 8	m3	1,024	
				RAZEM	1,024
33 d.5	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu	m3		
		poz.32	m3	1,024	
				RAZEM	1,024
34 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
35 d.5	KNR 2-21 0603-02	Konstrukcje wieńczące pergoli i trejaży - oczepy 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
36 d.5	kalk. własna	Malowanie 2x lakierobejca elementów drewnianych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
6	45212140-9	Kwietnik murowany			
37 d.6	KNR-W 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprężenne, 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
38 d.6	KNR 2-31 0402-03	Ława pod palisadę betonowa zwykła	m3		
		poz.37	m3	3,948	
				RAZEM	3,948
39 d.6	KNR 2-21 0606-05 analogia	Palisada kamienna	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
40 d.6	KNR 2-21 0606-06	Warstwa odsączająca żwirowa	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,10 * 1,0 * 14,1	m3	15,510	
				RAZEM	15,510
41 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
42 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
7	45111291-4	Wyposażenie			
43 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa i montaż ławek z oparciem pod pergolą	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
44 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa i montaż ławek łukowych jesion	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
45 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa i montaż ławek wileńskich	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
46 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa i montaż ławek młodzieżowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
47 d.7	KNR-W 2-02 1218-03	Dostawa leżaków miejskich	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
48 d.7	KNR 2-23 0309-06 analogia	Dostawa i montaż instalacji dydataktycznej	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
49 d.7	KNR-W 2-02 1219-02 analogia	Dostawa i montaż koszy na śmieci	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
50 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
51 d.7	KNR 2-23 0310-03 analogia	Dostawa i montaż ławostołów	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
52 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

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	45112710-5	Zieleń			
53 d.8	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	ha		
		500 / 10000	ha	0,050	
				RAZEM	0,050
54 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
55 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
56 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
57 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
58 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