

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		parking nad Drwiną			
1.1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym (60) / 1000 <dlugość w osi>	km		
			km	0,060	
				RAZEM	0,060
d.1.1	2 Kalkulacja własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Regulacja urządzeń			
d.1.2	3 KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
d.1.2	4 KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych wraz z wymianą pokrywy na pokrywę ażurową Ø400	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.3		Usunięcie i rozścielenie humusu			
d.1.3	5 KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek poz.17 + poz.24	m2		
			m2	813,500	
				RAZEM	813,500
d.1.3	6 KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim - humus z rozbiórki poz.31 * 16000 * 0,15	m3		
			m3	7,500	
				RAZEM	7,500
d.1.3	7 KNR 2-01 0202-02 0214-03 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 7 km 3	m3		
		poz.5 * 0,15	m3	122,025	
		-poz.6	m3	-7,500	
				RAZEM	114,525
d.1.3	8 Kalkulacja indywidualna	Koszt przyjęcia ziemi na składowisko poz.7 * 1,7	t		
			t	194,693	
				RAZEM	194,693
1.4		CPV 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
1.4.1		Roboty ziemne			
d.1.4.	9 KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 7 km 3	m3		
1	0214-04	-90% mechanicznie			
		poz.17 * 0,91 * 0,9	m3	612,203	
		poz.24 * 0,91 * 0,9	m3	54,054	
		poz.28 * 0,8 * 1,2 * 0,9	m3	48,384	
		-poz.5 * 0,15 * 0,9	m3	-109,823	
				RAZEM	604,818
d.1.4.	10 KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 7 km (kat. gruntu III) - 10% ręcznie 3	m3		
1	0214-04	(poz.9 / 0,9) * 0,1	m3	67,202	
				RAZEM	67,202
d.1.4.	11 Kalkulacja indywidualna	Koszt przyjęcia ziemi na składowisko (poz.9 + poz.10) * 1,7	t		
1			t	1.142,434	
				RAZEM	1.142,434

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
d.1.4. 1		poz.17	m2	747,500	
		poz.24	m2	66,000	
				RAZEM	813,500
1.4.2		Krawężniki betonowa			
13	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C 12/15	m3		
d.1.4. 2		$((0,24 * 0,15) + (0,15 * 0,1)) * \text{poz.14} <\text{wtopiony}>$	m3	0,612	
				RAZEM	0,612
14	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.4. 2		11,6 + (0,4)	m	12,000	
				RAZEM	12,000
1.4.3		Obrzeża na ławie betonowej zwykłej			
15	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C12/15	m3		
d.1.4. 3		$((0,28 * 0,1) + (0,12 * 0,1)) * \text{poz.16}$	m3	5,400	
				RAZEM	5,400
16	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.4. 3		130,5 + (4,5)	m	135,000	
				RAZEM	135,000
1.4.4		Nawierzchnia z geokraty			
17	KNR 9-11 0101-02	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłóknina separacyjna- sposobem ręcznym	m2		
d.1.4. 4		poz.18	m2	747,500	
				RAZEM	747,500
18	KNR 2-31 0104-07 0104-08 analogia	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 55 cm	m2		
d.1.4. 4		poz.23 * 1,15	m2	747,500	
				RAZEM	747,500
19	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie- warstwa dolna (uziarnienie 0/63 mm) o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
d.1.4. 4		poz.23 * 1,1	m2	715,000	
				RAZEM	715,000
20	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie- warstwa górna (uziarnienie 0/31,5 mm) o grubości po zagęszczeniu 15 cm - łączna grubość 9 cm	m2		
d.1.4. 4		poz.23 * 1,05	m2	682,500	
				RAZEM	682,500
21	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie- warstwa górna (uziarnienie 0/31,5 mm) - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -6	m2		
d.1.4. 4		poz.20	m2	682,500	
				RAZEM	682,500
22	KNR 2-31 0105-03 analogia	Podsypka z piasku z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
d.1.4. 4		poz.23	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
23	KNR 9-11 0102-01	Wzmocnienie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 4 cm z wypełnieniem otworów kamieniem samoklinującym sort. 8/20 stab. mech.	m2		
d.1.4. 4					

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		645,0 + (5,0)	m2	650,000	650,000
				RAZEM	650,000
1.4.5		Opaska			
24 d.1.4. 5	KNR 2-31 0104-03 0104-04 analogia	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 61 cm <i>54</i>	m2		
		poz.27	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
25 d.1.4. 5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie- warstwa dolna (uziarnienie 0/31,5 mm) o grubości po zagęszczeniu 15 cm - łączna grubość warstwy 22 cm	m2		
		poz.27	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
26 d.1.4. 5	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie- warstwa dolna (uziarnienie 0/31,5 mm) - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
		poz.25	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
27 d.1.4. 5	KNR 2-31 0502-03	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		65,8 + (0,2)	m2	66,000	
				RAZEM	66,000
1.4.6		Pas odwadniający			
28 d.1.4. 6	KNR 9-11 0301-03 analogia	Wykonanie drenażu o wymiarach 1,0x0,5m w gruncie suchym lub o normalnej wilgotności z owinięciem geowłókniną,	m		
		56,0	m	56,000	
				RAZEM	56,000
29 d.1.4. 6	Dostawa	Dostawa piasku do zasypek	m3		
		poz.30	m3	56,000	
				RAZEM	56,000
30 d.1.4. 6	KNR 2-01 0320-04	Ręczne zasypanie drenażu piaskiem	m3		
		$((1,2 * 1,0) - (0,4 * 0,5)) * \text{poz.28}$	m3	56,000	
				RAZEM	56,000
1.4.7		zielen			
31 d.1.4. 7	KNR 2-21 0405-05	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		(48,5) / 10000	ha	0,005	
				RAZEM	0,005
1.4.8		Odbojnice			
32 d.1.4. 8	kalk. własna	Zakup, dostawa i montaż urządzeń małej architektury - odbojnice o wymiarach: wysokość 800 mm, szerokość: 600 mm, długość ramion: 600 mm	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

W formularzu oferty należy uwzględnić naniesione zmiany w niniejszym przedmiarze.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Departamentu Inwestycji
i Zarządzania Nieruchomościami

Mariusz Górak
Mariusz Górak