
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Wyceniony przedmiar robót

Obiekt Zjazd z ulicy Szczecińskiej na działkę nr 899/69 na osiedlu Zielone w m. Kobylanka
Kod CPV 45233200-1
Budowa Osiedle Zielone, działka nr 42, obręb Kobylanka
Inwestor Gmina Kobylanka, 73-108 Kobylanka ul. Szkolna 12
Biuro kosztorysowe Usługi Projektowe - Irena Bakalarska, 75-604 Koszalin ul. Zwycięstwa 141

Długość	0,022 km	Cena jednostkowa
Powierzchnia	232 m ²	Cena jednostkowa

Poziom cen sekocenbud, I kwartał 2010r.

Koszty zakupu

Sporządził inż. Jerzy Bakalarski

Koszalin Maj, 2010r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Zjazd z ulicy Szczecińskiej na działkę nr 899/69 na osiedlu Zielone w m. Kobyłanka

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	D-01.00.00	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		1. 1. Roboty pomiarowe		
1	D-01.01.01	KNNR 1 0111/01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym 0,22	km	0,22
		razem	km	0,22
		1.3. Zdjęcie warstwy humusu		
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu grubości 15cm, z wywozem nadmiaru na odkład 22*9*0,6	m3	118,80
		razem	m3	118,80
2.1	D-01.02.02	KNR 2-01 0217/04 Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łżyki 0,25m3 22*9*0,6	m3	118,80
		razem	m3	118,80
3	D-02.01.01	Wykonanie wykopów z transportem urobku 118,8*1,08	m3	128,30
		razem	m3	128,30
3.1	D-02.01.01	KNNR 1 0202/07 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łżyki 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (wywóz nadmiaru ziemi roślinnej) na odległość 1km - grunt spólchniony (118,8-121,5*0,1)*1,08	m3	115,18
		razem	m3	115,18
	D-02.00.00	2. ROBOTY ZIEMNE		
4	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu z dokopu z zagęszczeniem warstwami 67,5	m3	67,50
		razem	m3	67,50
4.1	D-02.03.01	KNNR 1 0407/02 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii III 67,5	m3	67,50
		razem	m3	67,50
4.2	D-02.01.01	KNR 2-01 0201/04 Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łżyki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 67,5	m3	67,50
		razem	m3	67,50
4.3	D-02.01.01	KNR 2-01 0214/03 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 3) 67,5	m3	67,50
		razem	m3	67,50
4.4		kalkulacja indywidualna Koszt zakupu gruntu na nasyp - piasek 67,5	m3	67,50
		razem	m3	67,50
	D-04.00.00	3. PODBUDOWY		
5		Warstwa odcinająca	m2	232,07
5.1	D-02.02.01	KNR 2-31 0106/03 Warstwa odcinająca o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie jezdnia 22,49*6+2*0,215*6*6 ciąg piesz 35,85 ciąg pieszo-rowerowy (13+9,9)*2	m2	150,42
			m2	35,85
			m2	45,80
		razem	m2	232,07
5.2	D-02.02.01	KNR 2-31 0106/04 Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm (Krotność= 4) jezdnia 22,49*6+2*0,215*6*6 ciąg piesz 35,85 ciąg pieszo-rowerowy (13+9,9)*2	m2	150,42
			m2	35,85
			m2	45,80
		razem	m2	232,07
5.3	D-02.02.01	KNR 2-31 0106/04 Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm (Krotność= 10) jezdnia 22,49*6+2*0,215*6*6	m2	150,42
		razem	m2	150,42
6		Podbudowa	m2	196,22
6.1	D-02.02.02	KNR 2-31 0114/07 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm jezdnia 22,49*6+2*0,215*6*6 ciąg pieszo-rowerowy (13+9,9)*2	m2	150,42
			m2	45,80
		razem	m2	196,22

Zjazd z ulicy Szczecińskiej na działkę nr 899/69 na osiedlu Zielone w m. Kobyłanka

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
6.2	D-02.02.02	KNR 2-31 0114/08 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2) jezdnia 22,49*6+2*0,215*6*6 ciąg pieszo-rowerowy (13+9,9)*2	m2 m2 razem	150,42 45,80 196,22
6.3	D-02.02.02	KNR 2-31 0114/08 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 10) jezdnia 22,49*6+2*0,215*6*6	m2 razem	150,42 150,42
	D-05.00.00	4. NAWIERZCHNIE		
7		Nawierzchnia zjazdu	m2	150,42
7.1	D-05.03.23a	KNR 2-31u1 0600/03 Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm jezdnia 22,49*6+2*0,215*6*6	m2 razem	150,42 150,42
7.2	D-05.03.23a	KNR 2-31u1 0600/04 Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm - za każdy 1 cm różnicy (Krotność= -2) jezdnia 22,49*6+2*0,215*6*6	m2 razem	150,42 150,42
8		Nawierzchnia ciągu pieszego i ciągu pieszo-rowerowego	m2	81,65
8.1	D-05.03.23a	KNR 0-11 0322/03 Chodniki z kostki betonowej POLBRUK typu 70/6 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową ciąg piesz 35,85 ciąg pieszo-jezdny (13+9,9)*2	m2 m2 razem	35,85 45,80 81,65
		5. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA		
9		Krawężniki betonowe wtopione	m	51,85
9.1	D-08.01.01	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki 51,85*(0,35*0,1+0,15*0,25)	m3 razem	3,76 3,76
9.2	D-08.01.01	KNR 2-31 0403/05 Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 51,85	m razem	51,85 51,85
10		Wypełnienie szczeliny bitumiczną masą zalewową	m	28,250
10.1	D-08.01.01	KNR 2-31 0315/05 Wypełnienie (jednostronne) masą zalewową szczelin o głębokości 14cm i szerokości 2cm między szyną a nawierzchnią drogową 28,25	m razem	28,250 28,250
11		Obrzeża betonowe	m	64,50
11.1	D-08.03.01	KNR 2-31 0407/05 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 64,5	m razem	64,50 64,50
		6. PRZEPUST		
12	D-03.01.01	kalkulacja indywidualna Wykonanie przepustu z rur Pecor OPTIMA DV400 na ławie z pospółki 22	m razem	22,0 22,0
	D-09.00.00	7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
13	D - 09.01.01	KNNR 6 1301/07 Plantowanie skarp i korony nasypu (obrabianie na czysto) - analogia 121,5	m2 razem	121,50 121,50
14	D - 09.01.01	KNNR 1 0507/01 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm 121,5	m2 razem	121,50 121,50
15	D - 09.01.01	KNNR 1 0507/02 Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp z obsianiem (dalsze 5cm) 121,5	m2	121,50

Zjazd z ulicy Szczecińskiej na działkę nr 899/69 na osiedlu Zielone w m. Kobylanka

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	121,50
16		KNR 2-31 1406/05 Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	1

Zjazd z ulicy Szczecińskiej na działkę nr 899/69 na osiedlu Zielone w m. Kobylanka

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	D-01.00.00	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		1. 1. Roboty pomiarowe				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,22		
		1.3. Zdjęcie warstwy humusu				
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy humusu grubości 15cm, z wywozem nadmiaru na odkład	m3	118,80		
3	D-02.01.01	Wykonanie wykopów z transportem urobku	m3	128,30		
	D-02.00.00	2. ROBOTY ZIEMNE				
4	D-02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu z dokopu z zagęszczeniem warstwami	m3	67,50		
	D-04.00.00	3. PODBUDOWY				
5		Warstwa odcinająca	m2	232,07		
6		Podbudowa	m2	196,22		
	D-05.00.00	4. NAWIERZCHNIE				
7		Nawierzchnia zjazdu	m2	150,42		
8		Nawierzchnia ciągu pieszego i ciągu pieszo-rowerowego	m2	81,65		
		5. KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA				
9		Krawężniki betonowe wtopione	m	51,85		
10		Wypełnienie szczeliny bitumiczną masą zalewową	m	28,250		
11		Obrzeża betonowe	m	64,50		
		6. PRZEPUST				
12	D-03.01.01	Wykonanie przepustu z rur Pecor OPTIMA DV400 na ławie z pospółki	m	22,0		
	D-09.00.00	7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
13	D - 09.01.01	Plantowanie skarp i korony nasypu (obrabianie na czysto) - analogia	m2	121,50		
14	D - 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	121,50		
15	D - 09.01.01	Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp z obsianiem (dalsze 5cm)	m2	121,50		
16		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	1		