

Przedmiar

Obiekt Budowa parkingu przy skrzyżowaniu ul. Chojnickiej z ul. Rogatki i ul. Świerką
Kod CPV 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Budowa ul. Chojnicka
Inwestor Gmina Miasta Złotów, Al. Piasta 1, 77-400 Złotów
Wykonawca Frima Budowlana "E.Z.O.P." Zbigniew Pająk, Błękwit 35e, 77-400 Złotów

Sporządził Zbigniew Pająk

czerwiec 2016 r.

Budowa parkingu przy skrzyżowaniu ul. Chojnickiej z ul. Rogatki i ul. Świerkwą

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1. Zjazd z drogi wojewódzkiej nr 188				
1.1. Roboty przygotowawcze				
1	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,005645	ha	0,006
razem			ha	0,006
2	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 19,00	m	19,000
razem			m	19,000
3	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej - krawężniki wtopione 5,00	m	5,000
razem			m	5,000
4	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej 12,00	m	12,000
razem			m	12,000
5	D.01.02.04	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki i obrzeże 24,00*0,11+12,00*0,02	m3	2,880
razem			m3	2,880
6	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 10x20cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - do ponownego wbudowania 42,00 m2 chodnik 6,00*3,50 zjazd 38,00	m2	21,000
razem			m2	38,000
razem			m2	59,000
7	D.01.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego 24,00*0,20*0,30+12,00*0,30*0,08+2,88+15,00*0,08	m3	5,808
razem			m3	5,808
8	D.01.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości 24,00*0,20*0,30+12,00*0,30*0,08+2,88+15,00*0,08	m3	5,808
razem			m3	5,808
1.2. Roboty ziemne				
9	D.02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km 62,00*0,60	m3	37,200
razem			m3	37,200
10	D.02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - krotność 8 62,00*0,60	m3	37,200
razem			m3	37,200
1.3. Podbudowa				
11	D.04.02.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 15cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 56,45	m2	56,450
razem			m2	56,450
12	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 56,45	m2	56,450
razem			m2	56,450
1.4. Nawierzchnia				
13	D.05.03.23	Zjazd z kostki brukowej 20x10cm grubości 8cm z pasami o odmiennym kolorze na podsypce cementowo-piaskowej Rm=2,5 MPa gr. 3 cm 56,45	m2	56,450
razem			m2	56,450
1.5. Elementy ulic				
1.5.1 Krawężniki betonowe				
14	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężnik betonowy 0,090 m3/mb oraz opornik drogowy 0,078 m3/mb 24,00*0,090+40,50*0,078	m3	5,319
razem			m3	5,319
15	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm zaniżone na podsypce cementowo-piaskowej 24,00	m	24,000
razem			m	24,000
16	D.08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 40,50	m	40,500
razem			m	40,500
1.6. Roboty wykończeniowe				
17	D.06.01.01	Humusowanie poboczy warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem 82,00	m2	82,000
razem			m2	82,000

Budowa parkingu przy skrzyżowaniu ul. Chojnickiej z ul. Rogatki i ul. Świerkwą

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
18	D.06.01.01	Humusowanie poboczy warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm 82,00	m2	82,000
		razem	m2	82,000
2. Parking zakres Urząd Miasta				
2.1. Roboty przygotowawcze				
19	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 560,00/10000	ha	0,056
		razem	ha	0,056
20	PB	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 26-35cm 6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
21	PB	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26-35cm 6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
22	PB	Wywożenie gałęzi na odległość 2km 2	mp	2,000
		razem	mp	2,000
23	PB	Wywożenie w terenie normalnym korzeni i pni o średnicy 16-25cm wraz z utylizacją 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
24	PB	Rozebranie opaski przy budynku gr. 12 cm 12*0,50	m2	6,000
		razem	m2	6,000
25	PB	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego 6,00*0,12	m3	0,720
		razem	m3	0,720
26	D.01.02.04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości 6,00*0,12	m3	0,720
		razem	m3	0,720
2.2. Roboty ziemne				
27	D.02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km 560,00*0,46	m3	257,600
		razem	m3	257,600
28	D.02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - krotność 8 560,00*0,46	m3	257,600
		razem	m3	257,600
2.3. Podbudowa				
29	D.04.02.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 15cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 560,00	m2	560,000
		razem	m2	560,000
30	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 560,00	m2	560,000
		razem	m2	560,000
2.4. Nawierzchnia				
31	D.05.03.23	Parkingi z kostki brukowej 20x10cm grubości 8cm z pasami o odmiennym kolorze na podsypce cementowo-piaskowej Rm=2,5 MPa gr. 3 cm 560,00	m2	560,000
		razem	m2	560,000
2.5. Elementy ulic				
2.5.1 Krawężniki betonowe				
32	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem pod oporniki drogowe 0,0675 m3/mb 85,00*0,0675	m3	5,738
		razem	m3	5,738
33	D.08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 85,00	m	85,000
		razem	m	85,000
2.6. Roboty wykończeniowe				
34	D.06.01.01	Humusowanie poboczy warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem 82,00	m2	82,000
		razem	m2	82,000
35	D.06.01.01	Humusowanie poboczy warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm 82,00	m2	82,000

Budowa parkingu przy skrzyżowaniu ul. Chojnickiej z ul. Rogatki i ul. Świerkwą

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
			razem	82,000
36	PB	Przesadzenie drzew o śr. do 10 cm z zaprawą dołów	szt.	2,000
37	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm 1	szt.	1,000
			razem	1,000
38	D.07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m ² - D-18 oraz T-29 2	szt.	2,000
			razem	2,000
3. Parking zakres GS				
3.1. Roboty przygotowawcze				
39	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,016	ha	0,016
			razem	0,016
3.2. Roboty ziemne				
40	D.02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km 160,00*0,46	m ³	73,600
			razem	73,600
41	D.02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - krotność 8 160,00*0,46	m ³	73,600
			razem	73,600
3.3. Podbudowa				
42	D.04.02.01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 15cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 160,00	m ²	160,000
			razem	160,000
43	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 160,00	m ²	160,000
			razem	160,000
3.4. Nawierzchnia				
44	D.05.03.23	Parkingi z kostki brukowej 20x10cm grubości 8cm z pasami o odmiennym kolorze na podsypce cementowo-piaskowej Rm=2,5 MPa gr. 3 cm 160,00	m ²	160,000
			razem	160,000
3.5. Elementy ulic				
3.5.1 Krawężniki betonowe				
45	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem pod oporniki drogowe 0,0675 m ³ /mb 63,00*0,0675	m ³	4,253
			razem	4,253
46	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 63,00	m	63,000
			razem	63,000
3.6. Roboty wykończeniowe				
47	D.06.01.01	Humusowanie poboczy warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem 34,00	m ²	34,000
			razem	34,000
48	D.06.01.01	Humusowanie poboczy warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm 34,00	m ²	34,000
			razem	34,000