

## Przedmiar

Budowa miejsc parkingowych przy ul. Powstania Styczniowego w Choroszczy.

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	<b>1. D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> <b>Kod CPV: 45110000-1</b>		
	<i>D.01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg. km 0,11</i>		
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym Nr ST: D-01.01.01  110/1000	km	0,11
	razem	km	0,11
	<i>D.01.02.02. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 20 cm m2 760</i>		
2	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm Nr ST: D-01.02.02	m2	760
3	Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsiennicowymi Nr ST: D-01.02.02  grubość warstwy humusu 20 cm ; 760	m2	760
	razem	m2	760
4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km Nr ST: D-01.02.02  odwóz całej ilości humusu ; 760*0,2	m3	152
	razem	m3	152
5	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Nr ST: D-01.02.02  odwóz na odległość 5 km ; 152	m3	152
	razem	m3	152
	<i>D.01.02.04. Rozebranie krawężników betonowych m 110</i>		
6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-01.02.04  110	m	110
	razem	m	110
7	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody Nr ST: D-01.02.04  110*0,15*0,3	m3	5
	razem	m3	5
8	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km Nr ST: D-01.02.04	m3	5
9	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Nr ST: D-01.02.04  odwóz na odległość 5 km ; 5	m3	5
	razem	m3	5
	<i>D.01.02.04. Rozbiórka ogrodzenia m2 132</i>		
10	Rozebranie ogrodzenia stalowe i na słupkach metalowych Nr ST: D.01.02.04  Ogrodzenie o wysokości do 1,6 m ; 1,2*110	m2	132
	razem	m2	132
11	Rozebranie fundamentów ogrodzeń Nr ST: D.01.02.04  Średnia grubość fundamentu 25 cm ; 0,9*0,25*110	m3	24,8
	razem	m3	24,8
12	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody Nr ST: D-01.02.04  Fundament ogrodzenia ; 24,8	m3	24,8

## Przedmiar

Budowa miejsc parkingowych przy ul. Powstania Styczniowego w Choroszczy.

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	Ogrodzenie ; 132*0,15	m3	19,8
	razem	m3	44,6
13	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - transport gruzu samochodem samowyladowczym na odległość 1km Nr ST: D-01.02.04	m3	44,6
14	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Nr ST: D-01.02.04  odwóz na odległość 5 km ; 44,6	m3	44,6
	razem	m3	44,6
<b>2. D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE</b> <b>Kod CPV: 45111200-0</b>			
<i>D.02.01.01. Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat. I-V z transportem urobku na odkład na odl. 6-15 km m3 185</i>			
15	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km Nr ST: D-02.01.01  740*0,25	m3	185
	razem	m3	185
16	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Nr ST: D-02.01.01  odwóz na odległość 5 km ; 185	m3	185
	razem	m3	185
<b>3. D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b> <b>Kod CPV: 45232000-2</b>			
<i>D.03.02.01. Rury osłonowe na kablu energetycznym m 175</i>			
17	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii I-II Nr ST: D-03.02.01  odkopenie przewodu wodociągowego. przed założeniem rur osłonowych (śr. gł. 1,0 m) ; 0,5*(1+2)*1,0 * 175	m3	262,5
	razem	m3	262,5
18	Zasypanie wykopów ze skarpami w gruncie kategorii I-III z przerzutem na odległość do 3m i zagęszczeniem Nr ST: D-03.02.01  262,5* 0,7	m3	183,8
	razem	m3	183,8
19	Ręczne rozplantowanie 1m3 gruntu kategorii I-II leżącego na długości 1m wzdłuż krawędzi wykopu Nr ST: D-03.02.01  262,5-183,8	m3	78,7
	razem	m3	78,7
20	Ułożenie rur osłonowych na istniejący kabel energetyczny Nr ST: D-03.02.01  175	m	175
	razem	m	175
<b>4. D.04.00.00. PODBUDOWY</b> <b>Kod CPV: 45233300-2</b>			
<i>D.04.01.01. Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta do 10 cm m2 588,9</i>			
21	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI Nr ST: D-04.01.01  588,9	m2	588,9
	razem	m2	588,9
<i>D.04.04.01. Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy 25 cm m2 510</i>			
22	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm Nr ST: D-04.04.01	m2	510
<i>D.04.05.01. Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem, gr. warstwy 15 cm m2 588,9</i>			
23	Podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=1,5MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm Nr ST: D-04.05.01		

## Przedmiar

Budowa miejsc parkingowych przy ul. Powstania Styczniowego w Choroszczy.

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	podbudowa z kruszywa naturalnego 510	m2	510
	pod krawężnikiem 263*0,3	m2	78,9
	razem	m2	588,9
	<b>5. D.05.00.00. NAWIERZCHNIE</b> <b>Kod CPV: 45233200-1</b>		
	<i>D.05.03.23. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o grub. 8 m2 510</i>		
24	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: D-05.03.23	m2	510
	<b>6. D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b> <b>Kod CPV: 45233290-8</b>		
	<i>D.07.06.01a. Ogrodzenia przy posesjach przydrożnych. m 120</i>		
25	Budowa ogrodzenia na podmurówce (słupki stalowe i wypełnienie również stalowe - odtworzenie jak w stanie istniejącym) Nr ST: D.07.06.01a.		
	120	m	120
	razem	m	120
	<b>7. D.08.00.00. ELEMENTY ULIC</b> <b>Kod CPV: 45233200-1</b>		
	<i>D.08.01.01. Ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem m2 263</i>		
26	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-08.01.01	m	263
	<b>8. D.09.00.00. ZIELEŃ DROGOWA</b>		
	<i>D.09.01.01. Wykonanie trawników dywanowych m2 232</i>		
27	Wykonanie trawników dywanowych siewem, na skarpach przy uprawie ręcznej z nawożeniem w gruncie kategorii I-II Nr ST: D-09.01.01	m2	232