

ROZBUDOWA UL. MŁEJ W ŁOMIANKACH

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektuje się przebudowę ulicy Paderewskiego w km 0+000-0+400 w następującym zakresie:

- " rozbiórka ogrodzeń w km 0+004 - 0+132 str. lewa
- " rozbiórka budynku gospodarczego w km 0+070 - 0+088,50
- " rozbiórka warstw nawierzchni w km 0+000-0+193
- " wykonanie nowej konstrukcji nawierzchni w km 0+000 - 0+400
- " wykonanie chodnika szer. 2,00m - w km 0+000 - 0+400 str. lewa
- " wykonanie pobocza z płyt EKO szer. 0,40m - str. prawa
- " wykonanie pobocza ziemnego szer. 1,0m - str. prawa
- " wykonanie zjazdów indywidualnych
- " wykonanie włączenia ul. Wspólnej i Chopina

ROZBUDOWA UL.MIŁEJ W ŁOMIANKACH

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty rozbiórkowe, przygotowawcze			
1	KNNR 1 0111/01 SST D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,170
2	KNNR 6 0802/04 SST D-01.02.04 Analogia rozbiórka istniejącej nawierzchni bitumicznej gr. śr. 4cm-materiał z rozbiórki do utylizacji 140+142	m2	282
	razem	m2	282
3	KNNR 6 0801/02 SST D-01.02.04 Rozbiórka mechaniczna podbudowy z kruszywa grubości 25cm-materiał z rozbiórki do utylizacji	m2	880
4	KNNR 6 0806/02 SST D-01.02.04 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej-materiał z rozbiórki do utylizacji - 12+22+37	m	71
	razem	m	71
5	KNNR 6 0806/08 SST D-01.02.04 Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm na podsypce piaskowej -materiał z rozbiórki do utylizacji	m	40
6	KNNR 6 0805/08 SST D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni chodników z kostki. materiał z rozbiórki do utylizacji-wjazdy chodniki 30+65 próg zwalniający 15	m2	95
	razem	m2	110
7	SST D-01.02.04 Rozbiórka ogrodzenia z elementów stalowych h=2m wraz z bramą stalową, materiał z rozbiórki do utylizacji siatka+słupki 45+30+15+40 brama 5	m	130
	razem	m	135
8	SST D-01.02.04 Rozbiórka ogrodzenia z betonu h=2m z przęsłami stalowymi i bramą stalową, materiał z rozbiórki do utylizacji ogrodzenie 15 brama 5	m	15
	razem	m	20
9	Usunięcie krzewów ozdobnych z utylizacją h=2,5m	szt	55
10	KNNR 1 0101/03 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35cm	szt	7
11	KNNR 1 0101/01 Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15cm	szt	5
2 Roboty ziemne			
12	KNNR 1 0113/01 D-01.02.02 Usunięcie mechaniczne warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 10cm	m2	810
13	KNNR 1 0205/02 D-01.02.02 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odkład humus 810*0,1	m3	81
	razem	m3	81
14	KNNR 1 0202/06 SST 02-01-01 Roboty ziemne wykonywane koparkami w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi-na odkład w gestii Wykonawcy	m3	304
15	KNNR 1 0202/06 SST 02-01-01 Roboty ziemne wykonywane koparkami w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi-poprzeczne	m3	37
16	KNNR 1 0407/03 SST 02-03-01 Analogia. Formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu z dokopu kat. III-IV,	m3	37
17	KNNR 1 0503/05 SST 09-01-01 Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III	m2	730
18	KNNR 1 0507/01 D-09.01.01 Wykonanie trawników dywanowych (przygotowanie podłoża, obsianie, nawozenie)	m2	250
3 Nawierzchnia			
19	KNNR 6 0103/03 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI Jezdnia 1025 ława pod krawężnik 214*0,25	m2	1.025
	razem	m2	1.079
20	KNNR 6 0111/02 D-04.05.01 Analogia. Wzmocnienie podłoża, stabilizacja cementem 30kg/m2, grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm	m2	1.079
21	KNNR 6 0113/06 D-04.04.02 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm Jezdnia 1025	m2	1.025
	razem	m2	1.025

ROZBUDOWA UL.MIŁEJ W ŁOMIANKACH

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	razem	szt	5
36	KNNR 6 0702/01 D-07.02.01 Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych ocynkowane, malowane 2x, RAL 7047	szt	4
37	KNNR 6 0702/05 SST D-07.02.01 Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2		
	A12a 1	szt	1
	A11a 1	szt	1
	B5 1	szt	1
	B20 1	szt	1
	B33 1	szt	1
	D46 1	szt	1
	D47 1	szt	1
	T0 1	szt	1
	T1 2	szt	2
	razem	szt	10
38	KNNR 6 0705/02 SST D-07.02.01 Linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane mechanicznie		
	P7a 0,12*26	m2	3
	P4 0,24*20	m2	5
	razem	m2	8
39	KNNR 6 0705/06 SST D-07.02.01 Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie		
	P1e 0,12*15	m2	2
	P25 0,5*8	m2	4
	razem	m2	6
7 Roboty wykończeniowe			
40	KNNR 1 0111/01 SST D-01.01.01 Analogia. Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0,17