

Przedmiar robót

Przebudowa nawierzchni - M.C.Skłodowskiej i Pułku Ułanów Sławno

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,33
2	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - Jezdnia	m2	3534
3	KNR 2-31 0803/04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm - Do 8cm	m2	3534
		Krotność = 5		
4	KNR 2-31 0806/03	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18cm na podsypce piaskowej - Kostka kamienna do ponownego wbudowania 730m2	m2	1044
5	KNR 2-31 0813/06	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x35cm, na podsypce cementowo-piaskowej - Krawężnik do ponownego wbudowania	m	243
6	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	258
7	KNR 2-31 0813/05	Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x25cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	222
8	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	45,2
9	KNR 2-31 0805/03	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - Wjazdy	m2	13,6
10	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - Wjazdy	m2	10,6
11	KNR 2-31 0803/04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm - Do 4cm	m2	10,6
12	KNR 2-31 0804/06	Rozebranie ręczne nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20cm - Wjazdy	m2	45
13	KNR 2-31 0811/01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem - Wjazdy	m2	51

14	KNR 2-31 0807/01	Rozebranie nawierzchni z kostki żużlowej 14x14cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - Wjazdy	m2	33
15	KNR 2-31 0804/06	Rozebranie ręczne nawierzchni z brukowca o wysokości 16-20cm - Chodniki	m2	18
16	KNR 2-31 0805/03	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - Analogia - Rozebranie polbruku - Chodnik	m2	50
17	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej - Chodniki	m2	810
18	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej - Chodniki	m2	1169
19	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	222
20	KNR 2-31 0818/03	Rozebranie poręczy ochronnych łańcuchowych	m	74
21	KNR 2-31 0818/02	Rozebranie poręczy ochronnych z kątowników	m	20
22	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładownicą na samochody samowładownicze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	405
23	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	405
24	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - Do 5km	m3	405
		Krotność = 4		
25	KNR 4-04 1101/02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	145
26	KNR 4-04 1101/05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km - Do 5km	m3	145

		Krotność = 3		
		2 NAWIERZCHNIA ULICY PUŁKU UŁANÓW		
27	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	388
28	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	164
29	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	33,12
30	KNR 2-31 1004/04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	2020
31	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2020
32	KNR 2-31 0108/02	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową	t	151,5
33	KNR 2-31 1004/06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu	m2	2020
34	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2020
35	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	2020
36	KNR 2-31 1004/06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu	m2	2020
37	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2020
38	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	2020
39	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm - Do 4cm	m2	2020
40	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej - Starobruk	m2	94
		3 NAWIERZCHNIA ULICY M.C.SKŁODOWSKIEJ		
41	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	730
42	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm - Do 30cm	m2	730
		Krotność = 2		

43	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,40m ³ , grunt kategorii III - Do 5km	m ³	219
44	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II	m ³	219
		Krotność = 8		
45	KNR 6 0106/06	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²	730
46	KSNR 6 0113/01	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m ²	730
47	KNR 2-31 0404/04	Krawężniki kamienne o wymiarach 20x35cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej - Materiał z odzysku	m	243
48	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m ³	17,01
49	KNR 2-31 0302/03	Nawierzchnie z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18cm na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka z odzysku	m ²	730
		4 WJAZDY I MIEJSCA POSTOJOWE		
50	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m ²	436
51	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm - Do 25cm	m ²	436
52	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,40m ³ , grunt kategorii III - Do 5km	m ³	109
53	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II	m ³	109
		Krotność = 8		
54	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	30
55	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m ³	0,9

56	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	436
57	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	436
58	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podspłce cementowo-piaskowej - Starobruk	m2	436
		5 CHODNIKI I ŚCIEŻKI ROWEROWE		
59	KNR 2-31 0103/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II	m2	2340
60	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	219
61	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m3	6,57
62	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podspłce cementowo-piaskowej - Starobruk	m2	2200
63	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie ścieżki rowerowej z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podspłce cementowo-piaskowej	m2	140
		6 ZATOKA AUTOBUSOWA		
64	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	114
65	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm - Do 40cm	m2	114
66	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii III - Do 5km	m3	45,6
67	KNR 2-01 0214/03	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowładowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II	m3	45,6
		Krotność = 8		
68	KNR 2-31 0104/05	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	114

69	KSNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - Do 30cm	m2	114
		Krotność = 1,5		
70	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podspocy cementowo-piaskowej - Starobruk	m2	114
		7 ROBOTY WYKONCZENIOWE		
71	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	30
72	KNR 2-31 1406/02	Regulacja pionowa kraterk ściekowych ulicznych	szt	15
73	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociagowych i gazowych	szt	28
74	KNR 2-31 1406/05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	32
75	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2	szt	9
76	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	10
77	KNR 2-31 0701/07	Poręcze ochronne łańcuchowe podwójne na słupkach z rur o średnicy 60mm w rozstawie 1,5m	m	74
78	KNR 2-31 0701/03	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem na słupkach z rur o średnicy 60 i 38mm w rozstawie 1,5m	m	20
79	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie skarp z obsianiem warstwy humusu grubości 5cm	m2	210
80	KNR 2-01 0510/02	Humusowanie skarp z obsianiem warstwy humusu - dodatek za każde dalsze 5cm humusu (ponad 5cm) - Do 10cm	m2	210
81	KNR 2-31 0706/05	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m2	84
82	KALK	Obsługa geodezyjna powykonawcza	kpl	1
		8 OSWIETLENIE		
83	KALK	Demontaż i montaż słupów oświetleniowych - M.C.Skłodowskiej	szt	8
84	KALK	Demontaż i montaż słupów oświetleniowych - Pułku Ułanów	szt	12